وزَارَةُ ٱلثَّقَّكَ اَفَةِ الهيٽ إلعامَّة السّوريَّة للكحّاب

دساست في أبعاد الزمان والمكان



إياد خالد الطبّاع







www.syrbook.gov.sy

مطابع وزارة الثقافة - الهيئة العامة السورية للكتاب - ٢٠١١

توزيع دار صفحات للدراسات والنشر

المخطوط العربي دراسة في أبعاد الزمان والمكان

تصميم الغلاف خالد يزيك

وزارة الثقافة مديرية إحياء ونشر التراث العربي إحياء التراث العربي (١٨٣)

المخطوط العربي

دراسة في أبعاد الزمان والمكان

إياد خالد الطبّاع

منشورات الهيئة العامة السورية للكتاب وزارة الثقافة – دمشق ٢٠١١

المخطوط العربي: دراسة في أبعاد الزمان والمكان / إياد خالد الطباع ... - دمشق: الهيئة العامة السورية للكتـــاب؛ ٢٠١٠ .. ٢٨٠ ص؛ ٢٤ سم.

(إحياء التراث العربي؛ ١٨٣)

۱- ۹۱ - ۱ م ۲ - العنوان ۳ - الطباع مكتبة الأسد

مُعتكِلِّمْتن

-1-

تُعدّ مسألة تقدير عمر المخطوط ومكان نسخه من المسائل المهمة والشائكة في علم المخطوطات، وهذا الموضوع يحتاج إليه خبراء المخطوطات، ومُفهرسوها، ومُرمموها، والباحثون في مجال التراث العربي، والمحقّقون، وكلّ مَنْ له عناية بشأنها.

وقد قدر الله لي أن يكون هذا الموضوع أول من حاضر فيه، فقد استرعى انتباهي فقدان مرجع علمي في هذا الباب يستأنس به أهل الاختصاص، وأدبيات يُمكن أن تكون زاداً يُرجع إليها، فعقدت العزم بحول الله تعالى على إنشاء كتاب في ذلك يكون لبنة متواضعة في بناء هذا العلم؛ يحتاجه الشداة من المحققين والمفهرسين والعاملين في مجال المخطوطات والنراث العربي.

--

وأمّا الحدود الزمنية لهذه الدراسة فقد قيّدتها بالمخطوط العربي منذ فجر الإسلام حتّى عصر الخلافة الإسلاميّة، وأمّا مادّة الكتاب ومحتواه فقد تمّ إعدادها من مصادر متناثرة قرّبت البعيد، وجعلت القريب سهل التناول؛ فضلاً عمّا أودعتُه من خبرة علميّة وعمليّة طويلة في هذا المجال؛ فقد كتب الله لي أن طوّفت أشهر المكتبات الخطية في العالم، واطّلعت على مدارس مختلفة في

كتابة المخطوط العربي وصناعته، وقابلت المشتغلين في ذلك مشرقاً ومغرباً، وعملت خبيراً للمخطوطات في جهات عدة؛ فتحصل لي من ذلك زاد أردت تقديمه وصوغه في إطار علمي نافع.

-4-

إنّ أوّل شيء يُمكن قوله في هذا الباب وأحب أن أبينه: إنّ المخطوط هو ابن بيئته وعصره؛ وتأويل ذلك أنّ كثيراً ما تكون المواد المصنوعة منه كالورق والمداد والجلد آتية من المكان الذي صنع منه الكتاب، إضافة إلى كون الناسخ الذي قام على كتابته، والمزخرف الذي أنقه، والمجلد الذي اعتتى بتجليده وتذهيبه، قاموا بفعل ذلك حسب القواعد والأعراف والتقاليد الجارية في عصرهم، لذلك فإن ظهور سمات العصر الذي تم فيه صنع المخطوط أمر بدهي، ولا يبقى على الباحث إلا تلمس ذلك لتقديم تحديد تقريبي لعمر ومكان نسخه.

- £ -

وأمّا الكتاب فقد عالجتُ في الباب الأول منه موضوع الخط، وذلك من حيث تاريخُ نشوئه وانتشاره، وتطوره بفتح العرب للأمصار، ثم انتقال العلم والخط والكتابة من بغداد إلى مصر، إضافة إلى التعريف بأنواعه عند أهل الأندلس والمغرب وإفريقية والبربر، وما طرأ عليه في عصر المرابطين، ثمّ الدولة الموحدية، وعصر المرينيين والوطاسيين، وعصر السعديين، والعلويين، و وصنع الخط الأندلسيّ بعد تلاشي ملك العرب فيها، ثم عرجتُ بإيجاز إلى خط المصاحف ورسمها، والخط السوداني، والخطوط الأخرى = الرقعة، والديواني، والسمرقنديّ.

وخَصَصَتُ الباب الثاني لوضع الخطوط وقواعدها. والباب الثالث للنَّقْط والشَّكُل، وأوّل من وضعه، وما ينشأ عنه ويترتّبُ عليه، وبيّنتُ صُوره ومَحالً وضعه على طريقة المتقدّمين والمتأخّرين.

وأمّا الباب الرابع فاختص بالحواشي والهوامش وتحديد تاريخ ظهورها. وبيّنت في الباب الخامس أثر السماعات وأسانيد النسخة في تقدير عمر المخطوط ومكان نسخه، وأتبعتُه الباب السادس بذكر نبذ عن التقييدات والأختام والتوقيعات ودورها في ذلك.

وأمًا الباب السابع فقد خصّصتُه للقراءات القرآنية؛ مبيّناً أثرها في النسخ الخطية وانتشارها في البلدان.

وجعلت الباب الثامن في التجليد من ظهور الإسلام حتى نهاية القرن الحادي عشر الهجري، وعرضت في الباب التاسع لحوامل الكتابة: البردي والرق والكاغد، وأنواعه، وتبيان أفضلها، والمقادير المستخدمة في العصر الأموي، والعباسي، والدولة الفاطمية، وبلاد فارس، والعصر المملوكي، والورق المستعمل فيه بديوان الإنشاء بالأبواب السلطانية بالديار المصرية، والممالك الشامية: دمشق، وحلب، وطرائبس، وحماة، وصفد، والكرك، في المكاتبات والولايات الصادرة عن النواب بالمماليك.

وتكلَّمتُ في الباب العاشر عن العلامات المائيّة وقيمتها في تحديد تواريخ النُّسخ الخطيّة، في القرن التاسع الهجريّ (الخامس عشر الميلادي) وما بعده.

وأتبعت ذلك عشرة أبواب نتوعت موضوعاتها فيما يخص هذا الموضوع، وهي الحبر والمداد، والتعقيبات: نظام ترتيب الأوراق، وعنوان الكتاب، ولغة الكتاب، والناسخ، ومكان النسخ، وتاريخ النسخ، والزّخرفة والتذهيب والتصوير، والمؤلّف، والوقف، وتجنّب التزوير والاحتيال في عالم المخطوطات.

وألحقت بالكتاب: جدولاً تاريخياً لدلائل تقدير عمر المخطوط ومكان نسخه من ميزات ومعايير لكل قرن بشكل حولي، ومعجماً لأنواع الورق وقطوعه.

وتبقى مسألة تقدير عمر المخطوط ومكان نسخه من الموضوعات التي تحتاج إلى حرفية عالية ؛ لا أزعم أن هذا الكتاب يفي بها، بقدر ما ينضم إليها من خبرة طويلة ، ودربة فائقة، واهتمام بالغ، ودراسة متأنية، وتقنيات أصبحت متاحة اليوم أمام خبراء الترميم وعلماء المخطوطات؛ وحال الوثائق أيضاً مثل حال المخطوطات.

والله أسأل أن ينفع بهذا الكتاب، ويجعله في صحائف بيضاء؛ إنّه أكرم مسؤول.

دمشق

إياد خالد الطباع

الباب الأول في الخط والكتابة

- تاريخ نشوء الخط وانتشاره
- تطور الخط بفتح العرب للأمصار
- انتقال العلم والخط والكتابة من بغداد إلى مصر
- الخط عند أهل الأندنس والمغرب وإفريقية والبربر

قام كثير من الباحثين عرباً ومستشرقين بتقديم دراسات وأبحاث عن نشأة الخط العربي والكتابة، وهو أمر خارج موضوعنا الأساس، ذلك أن الذي يعنينا في هذا الباب هو الموضوعات التالية:

١- الخط العربي منذ ظهور الإسلام وأنواعه، حتى نهاية الدولة العثمانية، وهي الفترة التي تعد مدوناتها في حُكم المخطوط الواجب العناية به، ولو مرحلياً.

٢- تاريخ ظهور أنواع الخطوط العربية، وهو دليل مفيد على أن المخطوط الذي بين أيدينا كُتب في عصر ظهور ذلك الخط أو بعده.

٣- جغرافية انتشار أنواع الخطوط العربية في العالم الإسلامي، وذلك يفيدنا، إلى حد كبير، في معرفة مكان النسخ، أو بلد الناسخ على الأصح، لأن الناسخ المغربي قد يكتب بالخط المغربي كتاباً في مصر أو الحجاز أو الشام، وهي بلاد لا تكتب بذلك النوع من الخط.

ويجب علينا في الأحوال جميعها، تدقيق النظر، وتمحيص البصر، فيما نراه مخطوطاً؛ فحركة التزوير في الخط العربي صناعة رائجة مَثَلُها مثل الزخرفة؛ لذلك فإن ما يُدعى الآن بالكتاب المطبوع المزور ليس أمراً حَدَثاً؛ بل شأو ضارب جذوره في تاريخ الوراقين والنَّسَّاخين.

لما جاء الإسلام حمل معه العوامل التي فرضت استخدام الكتابة، وزادت من ساحة استخدامها اتساعاً، فدخلت الكتابة بمقدم الإسلام لكل جوانبه المادية والمعنوية حتى تطورت وأصبحت خلال نصف القرن الذي أعقب الهجرة النبوية مظهراً لتطور عظيم يفوق ما كانت عليه قبل ثلاث قرون مضت، وصارت واسطة من أهم الوسائط في التثبيت والتسجيل والتلقين

والنشر، واكتسبت الكتابة مع أول سورة نزلت في خمس آيات على النبيّ (ﷺ) وبدأت بقوله تعالى: (اقرأ) أهميّة قدسيّة لا زالت تحافظ عليها حتى الآن.

وازدادت أهمية الكتابة في أيام الخلفاء الراشدين لزيادة استخدامها في الحياة الدينية والإدارية والمعاملات اليومية.

وكان الخطّ نفسه إبان ظهور الإسلام قد شرع يُولد من ناحية الشكل في أسلوبين تبعاً لمجال الاستخدام، وتأثير أدوات الكتابة المختلفة، فالأسلوب الذي تسوده الزوايا الحادة في أشكال الحروف كان مخصصاً للكتابات المنقوشة على الحجر والوثائق الجادة الهامة المكتوبة على الرَّق، وبصورة خاصة للمصاحف آنذاك...

أمّا الكتابة على البَرْدي للوثائق الخاصنة بالمعاملات اليومية التي تتطلب السرعة – أكثر من الدّقة – في رسم الحروف، مما جعل الخط نفسه يكتسب أسلوباً ثانياً ذا شكل مستدير تسوده الخطوط اللينة المقوسة.

وقد راح هذا الأسلوب الثاني – الذي لم يكن يحمل قيمة فنية في أول الأمر – يكتسب أهمية متزايدة في دوائر الدولة بعد أن بدأت تقع في العاصمة وخارجها، وفي دواوين الخلفاء الأول ممن كانوا كُتّاباً للرسول (ﷺ) وفي دواوين ولاتهم على الأقاليم فبدأ في الوقت ذاته يخرج من شبه الجزيرة العربية وينتشر مع انتشار الإسلام في مناطق بعيدة عن وطنه الأم ويأخذ تدريجاً مكان الخطوط الأخرى التي كانت مستخدمة هناك.

تاريخ نشوء الخط وانتشاره

يقول ابن خلدون: نجد أكثر البدو أمّيين لا يكتبون ولا يقرؤون، ومن قرأ منهم أو كتب فيكون خطّه قاصراً أو قراءته غير نافذة.

ونجد تعليم الخطّ في الأمصار الخارج عمرانها عن الحدّ أبلغ وأحسن وأسهل طريقاً لاستحكام الصنعة فيها، كما يُحكى لنا عن مصر لهذا العهد، وأن بها معلمين منتصبين لتعليم الخط يلقون على المتعلم قوانين وأحكاماً في

وضع كلّ حرف، ويزيدون إلى ذلك المباشرة بتعليم وضعه، فتعتضد لديه رنبة العلم، والحس في التعليم، وتأتى ملكته على أتم الوجوه.

وإنما أتى هذا من كمال الصنائع ووفورها بكثرة العمران وانفساح الأعمال.

وقد كان الخطّ العربي بالغاً مبالغة من الإحكام والإتقان والجودة في دولة التبايعة لما بلغت من الحضارة والترف، وهو المسمى بالخط الحميري، وانتقل منها إلى الحيرة لما كان بها من دولة آل المنذر نسباء التبابعة في العصبية والمجدّدين لملك العرب بأرض العراق، ولم يكن الخطّ عندهم من الإجادة كما كان عند التبايعة لقصور ما بين الدولتين وكانت الحضارة وتوابعها من الصنائع وغيرها قاصرة عن ذلك.

ومن الحيرة لقنه أهل الطائف وقريش فيما ذكر؛ ويقال: إنّ الذي تعلم الكتابة من الحيرة هو سفيان بن أمية، ويقال: حرب بن أمية، وأخذها من أسلم بن سدرة وهو قول ممكن وأقرب ممن ذهب إلى أنهم تعلموها من إياد أهل العراق لقول شاعرهم:

قوم لهم ساحة العراق إذا ساروا جميعاً والخط والقلم

وهو قول بعيد؛ لأنّ إياداً وإن نزلوا ساحة العراق فلم يزالوا على شأنهم من البداوة والخطذ من الصنائع الحضرية.

وإنما معنى قول الشاعر أنهم أقرب إلى الخط والقلم من العرب لقربهم من ساحة الأمصار وضواحيها.

فالقول بأن أهل الحجاز إنّما لقنوها من الحيرة ولقنها الحيرة من التبايعة وحمير هو الأليق من الأقوال، وكان لحمير كتابة تسمّى «المسند»؛ حروفها منفصلة؛ وكانوا يمنعون من تعلّمها إلا بإننهم، ومن حمير تعلّمت مصر الكتابة العربية، إلا أنهم لم يكونوا مجيدين لها، شأن الصنائع إذا وقعت بالبدو فلا تكون محكمة المذاهب ولا مائلة إلى الإتقان والتتميق، لبون ما بين البدو والصناعة، واستغناء البدو عنها في الأكثر.

وكانت كتابة العرب بدوية مثل كتابتهم أو قريباً من كتابتهم لهذا العهد، أو نقول: إنّ كتابتهم لهذا العهد أحسن صناعة لأنّ هؤلاء أقرب إلى الحضارة ومخالطة الأمصار والدول.

وأمّا مضر؛ فكانوا أعرق في البدو، وأبعد عن الحضر من أهل اليمن وأهل العراق وأهل الشام ومصر، فكان الخطّ العربيّ لأول الإسلام غير بالغ إلى الغاية من الإحكام والإتقان والإجادة، ولا إلى التوسيّط لمكان العرب من البداوة والتوحش وبعدهم عن الصنائع»(۱).

تطور الخط بفتح العرب للأمصار

يقول ابن خلدون: «ثم لما جاء الملك للعرب وفتحوا الأمصار وملكوا الممالك ونزلوا البصرة والكوفة واحتاجت الدولة إلى الكتابة استعملوا الخط وطلبوا صناعته وتعلّمه وتداولوه فترقت الإجادة فيه واستحكم وبلغ في الكوفة والبصرة رتبة من الإتقان إلا أنها كانت دون الغاية والخط الكوفي معروف الرسم لهذا العهد ثم انتشر العرب في الأقطار والممالك وافتتحوا إفريقية والأندلس واختط بنو العباس بغداد وترقت الخطوط فيها إلى الغاية لما استجرت في العمران وكانت دار الإسلام ومركز الدولة الغربية وكان الخط البغدادي معروف الرسم وتبعه الإفريقي المعروف رسمه القديم لهذا العهد ويقرب من أوضاع الخط المشرقي وتميز ملك الأندلس بالأمويين فتميزوا بأحوالهم من الحضارة والصنائع والخطوط فتميز صنف خطهم الاندلسي كما هو معروف الرسم لهذا العهد وطما بحر العمران والحضارة في الدول الإسلامية في كل قطر وعظم الملك ونفقت أسواق العلوم وانتسخت الكتب وأجيد كتبها وتجليدها وملئت بها القصور والخزائن والملوكية بما لاكفاء له»(٢).

⁽١) مقدمة ابن خلدون، الفصل الثلاثون، ص٤١٧، بيروت: دار القلم.

⁽٢) مقدمة ابن خلدون، الفصل الثلاثون، ص١٩، بيروت: دار القلم.

انتقال العلم والخط والكتابة من بغداد إلى مصر

يقول ابن خلدون: «وتنافس أهل الأقطار في ذلك وتناغوا فيه ثم لما انحل نظام الدولة الإسلامية وتناقصت تناقص ذلك أجمع ودرست معالم بغداد بدروس الخلافة فانتقل شأنها من الخط والكتابة بل والعلم إلى مصر والقاهرة فلم تزل أسواقه بها نافقة لهذا العهد وله بها معلمون يرسمون لتعليم الحروف بقوانين في وضعها وأشكالها متعارفة بينهم فلا يلبث المتعلم أن يحكم أشكال تلك الحروف على تلك الأوضاع وقد لقنها حسناً وحذق فيها دربة وكتاباً وأخذها قوانين علمية فتجيء أحسن ما يكون»(١).

⁽١) مقدمة ابن خلدون، الفصل الثلاثون، ص١١٧، بيروت: دار القام.

الباب الثاني

في وضع الخطوط وقواعدها

- الخطوط
- الخطوط
- شرح أنواع الخطوط
- الخط عند أهل الأندلس والمغرب وإفريقية والبربر:
 - ١ الخط الكوفيّ المتمغرب
 - ٢- الخط الميسوط
 - ٣- الخط المجوهر أو الزمامي
 - ٤- الخط المشرقي المتمغرب
 - ٥- خط المسند أو الزمامي
 - الخط في عصر المرابطين

- الخط في ظلّ الدولة الموحدية
- الخط في عصر المرينيين والوطاسيين
 - الخط في عصر السعديين
 - الخط في عصر العلويين
- الخط الأندلسيّ بعد تلاشي ملك العرب فيها
 - الخط السوداني
 - خط المصاحف ورسمها
 - الرقعة
 - الديوانيّ
 - النُّسنخ
 - الإجازة والتوقيع
 - التعليق
 - الخط الهنديّ
 - الخط السمرقندي
 - جدول بمشاهير الخطاطين
- خطوط أخرى: خطّ المهدية خطّ الأندلس خطّ قرطبة الخط الفاسيّ الخطّ السودانيّ الخط التونسي الخط الجزائري التعليق النستعليق

الخطوط

اعتى النساخ في القرون الهجرية الأولى، وبعد الفتح الإسلامي وانتشار الإسلام فيها بوضع قواعد للخطوط، بعد أن بدأت صناعة الوراقة تروج؛ وذلك مع النشاط الحضاري للعلماء في العالم الإسلامي؛ فعرف منهم قطبة المحرر، والضحاك بن عجلان، ت ١٣٦ هـ، وإسحاق بن حماد، ت ١٦٩ هـ، ويوسف الشجري، ت ٢١٨ هـ، وابن مقلة في العراق، ت ٣٣٨ هـ، وإسحاق بن إبراهيم الأحول (الأحول المحرر) وشقيقه، وحسن فارس ت ٣٧٢ هـ بفارس، وإبراهيم منيف في تركية، ٨٦٠ هـ، ومير علي سلطان في تركية، ٩١٩ هـ، والمستشار ممتاز بك في تركية، ١٦٨ هـ، وعبد المجيد طالقاني ، ومحمد حسن الطبي، بمصر.

وفيما يلى جدول بالخطوط وأسماء مبدعيها مع تاريخ ذلك:

عمل القاعدة ابن مقلة في العراق، ت ٣٣٨ هـ.	النسنخ
عمل القاعدة ابن مقلة في العراق، ت ٣٣٨هـ	الثلث
مير علي سلطان في تركية، ٩١٩ هــ.	الإجازة
عارف حكمت في تركية، ١٣٣٣ هـ.	السنبليّ
في عهد بسنيقر بن تيمورلنك بالهند.	السمرقندي
في عهد أكبر شاه في الهند، ٩٦٤ هـ.	الهنديّ
بغربي إفريقية، ٦١٠ هـ.	السوداني
المستشار ممتاز بك في تركية، ١٢٨٠ هـ	الرقعة
اير اهيم منيف في تركية، ٨٦٠ هـــ.	الديو انيّ
في عهد عقبة بن نافع، أنشأ مدينة القيروان،٥٠هـــ	القيروانيّ
الأستاذ شفيع أو شعيعيا، ثم أكمل قواعده عبد المجيد طالقاني.	الشكسته
حسن فارس، ت ۳۷۲ هـ، بفارس.	التعليق
حسن فارس، ت ۳۷۲ هــ، بفارس.	التراسل

	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
محمد حسن الطبي، بمصر، كتبه ٩٠٨ هـ.	المعلق
محمد حسن الطبي، بمصر، كتبه ٩٠٨ هـ.	العقد المنظوم
حول قطبة المحرر واستخراج الأقلام بعضها من بعض في القرن	الكوفي
قطبة المحرر، القرن الأول هــ، في دمشق.	الجليل
قطبة المحرر، القرن الأول هــ، في دمشق.	الطومار
الضحاك بن عجلان، ت ١٣٦ هـ.	بلغ عدد الأقلام
اسحاق بن حماد، ت ۱۲۹ هـ.	أي ١٢ خطأ
اخترعه يوسف الشجري، ت ٢١٨ هـ.	الثلثين
اخترعه يوسف الشجري، ت ٢١٨ هـ.	الثاث
اخترعه يوسف الشجري، ت ٢١٨هـ.	التوقيع
اخترعه شقيق إبراهيم الشجري.	الرئاسي
إسحاق بن إيراهيم الأحول (الأحول المحرر)، ت القرن الثالث	قلم النصف
إسحاق بن إبراهيم الأحول (الأحول المحرر)، ت القرن الثالث	خفيف الثلث
إسحاق بن إبر اهيم الأحول (الأحول المحرر)، ت القرن الثالث	المسلسل
إسحاق بن إبراهيم الأحول (الأحول المحرر)، ت القرن الثالث	غبار الحلبة
إسحاق بن إيراهيم الأحول (الأحول المحرر)، ت القرن الثالث	المؤ امرات
إسحاق بن إيراهيم الأحول (الأحول المحرر)، ت القرن الثالث	القصيص
إسحاق بن إيراهيم الأحول (الأحول المحرر)، ت القرن الثالث	الحرئجي
تفرد به ابن مقلة، ت ٣٣٨ هـ	النسخ
تفرد به ابن مقلة، ت ٣٣٨ هـ.	السفز ؟
الخطوط التالية ذكرها النديم، ت ٣٨٥ هـ.	المكيّ
	المدنيّ
	النتم
	الثلث
	المدور
	الكوفي
	الكوفيّ البصريّ المَشْق
	المَشْق
	التجاويد

	السو اطي
	المائل
	المصنوع
	الراصف
	الأصفهاني
	السجلي
	الفيراموز
خطوط وقواعد ذكرها التوحيدي زيادة على ما سبق، ت ٤٠٠	۱۲ قاعدة منها
	الإسماعيلي
	الأندلسي
	الشامي
	العراقي
	العباسي
	البغدادي
	المشعب
	الريحاني
	المحرر
	المصري
جاء في الرسالة المنسوبة إلى على بن هلال، ت ٤١٣ هـ.	أحكم المحقق
	حرر قلم الذهب
	أتقن الحواشي
	أبدغ الرقاع
	ميّز المتن
	ميّز المصاحف
زیادة نکرها محمد بن حسن الطبیبی عام ۹۰۸ هـ	المنثور
وقيل: إنها من عصر ابن البواب.	المقترن
	اللؤلؤي
	الأشعار
	جليل المحقق

ومن الجدير بالذكر أن كل هذه الخطوط اندثرت ولم يبق منها إلا خطوط محددة.

فالرياسي تلاشى، والتواقيع أصبح التوقيع الذي أصبح خط الإجازة، والرقاع اندمج في التواقيع، واللؤلؤي هو الإجازة، والرقيحاني لا يكتب به نهائياً، وخط المصاحف لم يكتب به، وإنما تكتب المصاحف الآن بالنسخ والمؤنّق الذي كانت تُكتب به الأشعار كان نسخاً مرة وريحاناً مرة.

وخفيف النلث أصبح لا يُسمّى بذلك، وإنما يُسمّى بأصله النلث، والمحقّق أصبح جليّ النلث، وقد زالت الأسماء على الأماكن وعلى الأشخاص والوظائف وغيرها وأصبحت الأسماء مجردة، واختار القدامي سنّة أقلام هي محصلة لجميع الأقلام في الخصائص والصغات.

ففي القرن الثالث الهجري لما كثر عدد الخطوط، وتنوعت أشكالها، وتداخلت الأنواع، وتشابهت رسوم حروفها، ظهرت الحاجة إلى تركيز أنواعها وتصفية المتشابه منها، والاقتصار على أوضحها وأجملها؛ وقد قام بذلك ابن مقلة واستخلص أنواعاً ستة هي:

الثلث، والنسخ، والتواقيع، والريحان، والمحقق، والرَّقاع.

وجاء ياقوت المستعصمي (١) (ت ٦٨٩ هـ)، فأجادها، وكانت تستعمل في دواوين الإنشاء.

وذكرها القلقشندي (٢) (٣) هـ)، كالآتي: الطومار – الثلث الثقيل – النلث الخفيف – الرقاع– الغبار.

⁽۱) ياقوت المستعصميّ: هو ياقوت بن عبد الله الروميّ؛ كاتب أديب من أهل بغداد، لــه شعر رقيق، اشتهر بحسن الخط. من موالي الخليفة المستعصم بالله العباسيّ، أخذ عنه الخط كثيرون، انظر الأعلام للزركلي ١٣١/٨.

⁽٢) القلقشندي: هو أحمد بن علي الفزاري، مؤرّخ أديب، بحاثة، أشهر كتبه موسوعته «صبح الأعشى في صناعة الإنشا». انظر الأعلام للزركلي ١٧٧/١.

أمّا حاجي خليفة (١٠٦٧ هـ)، فقد ذكرها كالآتي: الثلث – النسخ – التعليق – الريحان – المحقق – الرقاع (٢٠).

وقد نَظُم الشيخ محمد طاهر الكُرديّ المكيّ الخطّاط (ت ١٤٠٠هـ) (٢) أبياتاً تضمّنت أسماء هذه الخطوط وهي مرتبة طبقاً لورودها في هذه الأبيات كالآتى: كوفى - ثلث - نسخ - رقعة - فارسى - توقيع.

الله أرجو بكلّ الخير فهو لمن الله أرجو بكلّ الخير فهو لمن ندم إن كان عندك ثلث العزم من ندم قد ينسخ الله أمراً بالدعاء إذا فانظر إلى ديوانك المملوء من لغط ورقع الذنب حالاً كي يقال غداً وابرز كفارس ميدان الوغي عجلاً ولا تكن قانطاً من زلة وقعت

يرجوه كافيه من هم وأكدار يكفي لمحو سواد الدنب والعدار ذكرت ربك في يسسر وإعسار واستغفر الله واسكب دمعك الجاري ادخل إلى جنة خصت الأبرار لطاعة الله واهجر كمل أغبار ولا تكن آمناً من مكر جبار

وهذه الأنواع التي ذكرها الشيخ محمد طاهر الكردي هي ما استقر عليه الخط بأسمائه وأنواعه في العصر الحديث ويضاف إليها الخط المغربي الإفريقي الموحد⁽¹⁾

⁽۱) حاجي خليفة: هو مصطفى بن عبد الله كاتب جلبي؛ مؤرّخ، بحاثة، تركـــيّ الأصـــل، مولده ووفاته في القسطنطينية، أشهر كتبه «كشف الظنون عن أسامي الكتب والفنون»؛ انظر الأعلام للزركلي ٢٣٦/٧.

⁽٢) من مقال للأستاذ يوسف ننون بمجلة جامعة الموصل، العدد ٨ لسنة ١٩٧١م.

⁽٣) محمد طاهر الكردي المكي: خطاط مؤرخ متفنن مولده بمكة المكرمة سنة ١٣٢١هـ، ووفاته فيها؛ درس في الأزهر وفي مدرسة تحسين الخطوط العربيـة؛ أشهر كتبـه «تاريخ الخط العربي وآدابه»، انظر «تتمة الأعلام» ١٩٥/٢.

⁽٤) الخط العربي من خلال المخطوطات، مركز الملك فيصل، ص ٤٢-٤٣.

شرح أنواع الخطوط

نتحدث الآن عن أشكال أنواع الخط وخصائصها. وهي الخط الكوفي المصحفي، والخط عند أهل الأندلس والمغرب وإفريقية والبربر، وأنواعه عندهم: الخط في عصر المرابطين، والخط في ظلّ الدولة الموحدية، والخط في عصر السعديين، والخط في عصر العلويين، والخط الأندلسيّ بعد تلاشي ملك العرب فيها، وخط المصاحف ورسمها، والرقعة، والديوانيّ، والنسخ، والإجازة، والتوقيع، والتعليق، والخط الهنديّ، والخط السمرقنديّ.

ونبدأ بالخط الكوفيّ المصحفي الذي له أنواع لطيفة.

الأول: هو الخط الكوفي المصحفي المائل، وألفاته والاماته متوازية ومائلة يميناً قليلاً والحروف النازلة فيه متوازية مع الحروف الطالعة، وهو خال من نقط الحروف ونقط التشكيل وزخارف الصنعة الفنية، ولهذا يعتقد أنه من كتابات القرن الأول دون غيره.

الثاني: الخط الكوفي المصحفي المشق، وفيه تمط حروف الدال والصاد والطاء والكاف وأخواتها والياء الراجعة مطا كبيراً على السطر، دون أن يكون هناك مط في وسط المقاطع المكونة من حرفين أو أكثر، ويجوز ترك المسافات الكبيرة بين الكلمات مما يساعد على التضييق ما بين السطور وظهور حروف نازلة على السطر الثاني.

وكلّ ذلك من أنواع التجويد وهو أجمل من النوع الأول وقد بدأ من القرن الأول واستمر حتى القرن الثالث، وأكثر المتوفر من المصاحف المخطوطة بنوعه.

الثالث: الخط الكوفي المصحفي المحقق، وهو أجود الثلاثة شكلاً ومنظراً وأجودها تنسيقاً وتنظيماً، أصبحت أشكال الحروف متشابهة فيه والحروف التي كانت تمط في الخط الكوفي المصحفي المشق قبل مطها وتساوت في مساحتها، وأصبحت هناك مدات في وسط المناطع ليحدث التناسب بين المدات كلها، وزاد من حلاوته وجماله أن تزين بالتنقيط والتشكيل الحديث الذي تم في

أو اخر القرن الثاني الهجري، وزاد من جماله كذلك تساوي المسافات بين السطور واتساعها أكثر من النوع السابق واستقل كل سطر بحروفه، وقد بدأت كتابته من القرن الثاني الهجري بالنظر إلى ما فيه من الصنعة والعناية الفنية.

أمّا الكوفي الحديث فقد اتخذ كلُّ بلد من البلاد طريقة في تنفيذ الكتابة الكوفية حتَى وجدنا خصائص لكلَّ نوع من هذه البلاد؛ فهناك الكوفي الموصلي والإيراني والهندي والأيوبي والمملوكي والفاطمي.

ثم ركدت كل هذه الأنواع حتى قام بإحيائها الآثاري المصري يوسف أحمد، وسمّى الخط الكوفي الحديث الذي يكتب به الآن في العالم العربي بعد أن جوده على نسبة فاضلة، فهو ياقوت القرن الرابع عشر في الخط الكوفي، ومن بعده تلميذه محمد عبد القادر، الذي كتب قاعدة هذا الخط ويُعدُ أستاذ الجيل الحاضر في الكوفي بأنواعه.

الخط عند أهل الأندلس والمغرب وإفريقية والبربر

الخط المغربي: مشتق من الخط الكوفي - أقدم ما وجد منه يرجع إلى ما قبل سنة (٣٠٠هـ)، كما ذكر في (انتشار الخط العربي ص ٢٧)، وكان يُسمّى «خط القيروان» عاصمة المغرب المؤسسة (٥٠هـ) ولما انتقلت عاصمة المغرب من القيروان إلى الأندلس ظهر خط جديد اسمه (الأندلسي أو القرطبي) نسبة إلى قرطبة، (المرجع: مجلة العهد المصري للدراسات الإسلامية في مدريد أعوام ٧٧٢،٧٥،١٣٧٧هـ).

وعُرف في شمالي إفريقية أربعة أنواع من الخط المغربي: المغربي - التونسي - الجزائري - الفاسي - السوداني.

وقد اقترحت التسميات التالية: قيرواني – أندلسي – فاسي – سوداني^(۱).

⁽١) من كتاب (محاولة في الخط المغربي لهوداس).

وتفرّع عن الخط المغربي أنواع خمسة ؛ وهي:

1- الخط الكوفي المتمغرب: وهو ما نجده مكتوبا على رق الغزال في المصاحف والكتب القديمة، ومنقوشا في الحجر على أبواب المدن والقصبات وقبور الصالحين والملوك والأمراء؛ وهو خط هندسي بديع له تاريخه الذي تطور فيه منذ بدايته وتتوع به في مراحل حياته حتى كاد يبلغ درجة الكمال، وقد قل استعماله الآن.

٢- الخط المبسوط: هو أول ما يُعلّم في الكتاتيب، وسُمّي بذلك لبساطته وسهولة قراءته، وبه تُطبع المصاحف في المطابع الحجرية المغربية، وتُنسخ به كتب الصلوات والأدعية.

٣- الخط المجوهر أو الزمامي: وهو ما تُحرّر به الرسائل الخصوصية والعموميّة، وتُكتب به الظهائر الملوكيّة، وهو أكثر الخطوط استعمالاً،فاستخدم للمقيّدات الشخصية والوثائق العدلية، وبه طبعت الكتب بالمطبعة أيام السلطان محمد بن عبد الرحمن.

الخط المشرقي المتمغرب: وهو ما تُزخرف بع العناوين وتُكتب به التراجم، ويُرسم عادة بحروف غليظة متداخلة بعضها في بعض، وكثيراً ما يُكتب بماء الذهب، ويُزوق ويُشجّر بألوان وأشكال مختلفة مما يبرز به في حلّة تفنّن الناظرين، وسمّي بالمشرقي لأن أصله من بلاد المشرق، ولكن مغربته يد المبدعين المتقدمين، وتصرفت فيه أذواقهم.

٥- خط المسند أو الزمامي: وقد استقر أمر هذه الخطوط في عصر المرينيين (١٩٥-٨٦٩ هـ) (١) الذين هم فرع من المرينيين.

⁽١) تاريخ الوراقة المغربية، محمد المَنُّونيّ، ص ١٣-١٤، ٤٧.

وقال البشاري (٣٣٦هــ-٣٨٠هـ = ٩٤٧ - ٩٩٠) في إشارته إلى أقطار الغرب الإسلاميّ: «وأهل الأندلس أحذق الناس في الوراقة: خطوطهم مدوّرة» (١).

والغالب أن الخط المغربي كان في العصور الإسلامية الأولى إلى نهاية عهد مغراوة وبني يفرن، في أول الأمر مطبوعاً بطابع شرقي محض، تأثر بكتابة الفاتحين العرب، ثم أخذ يميل إلى الكوفي والنسخي المستعملين معاً في هذه الفترة بالقيروان.

الخط في عصر المرابطين

وفي عصر المرابطين (٤٤٨ – ٥٤١ هـ = ١٠٥٦ – ١١٤٧ م) (٢) أخذ الخط الأندلسي يطغى على القيروانيّ، وظهرت مزاحمة الخط الأندلسي للقيرواني(7).

الخط في ظلّ الدولة الموحّدية

وفي عصر الموحّدين (٥١٥ – ٦٧٤ هـ = ١١٢١ – ١٢٧٥م) كان الخلفاء يُجيدون الكتابة بأكثر من خطّ، ويُوقّعون بخط الثلث المشرقيّ، وبالمداد الأحمر المعروف لهم^(٤).

يقول ابن خلدون: «حتى إذا تقلص ظل الدولة الموحدية بعض الشيء وتراجع أمر الحضارة والترف بتراجع العمران نقص حينئذ حال الخط

⁽١) أحسن التقاسيم في معرفة الأقاليم، محمد بن أحمد المقدسي المعروف بالبــشاري، ص ١٩٧.

⁽٢) التاريخ الزمني مأخوذ من «معجم الأنساب والأسسرات الحاكمة» لزامباور، ص١٢٢-١٢٣.

⁽٣) تاريخ الوراقة المغربية، محمد المنوني، ص ٢١.

⁽٤) تاريخ الوراقة المغربية، محمد المنّوني، ص ٢٨.

وفسدت رسومه وجهل فيه وجه التعليم بفساد الحضارة وتناقص العمران وبقيت فيه آثار الخط الأندلسي تشهد بما كان لهم من ذلك لما قدمناه من أن الصنائع إذا رسخت بالحضارة فيعسر محوها»(١).

الخط في عصر المرينيين والوطاسيين

وفي عصر المرينيين (٥٩٢ هـ) والوطاسيين (٨٣١-٨٣٩ هـ)؛ بيّنا سابقاً الخطوط التي استقرعليها العمل؛ وهي:

١- الخط المبسوط الكوفي المتمغرب.

٢- الخط المجوهر.

٣- الخط المسند أو الزمامي.

٤- الخط المشرقي المتمغرب.

٥- الخط الكوفيّ.

ويذكر المتوني (١) أن الخط المغربي أصبح متميّزاً عن الخط الأندلسي في وضعه، وفي إغفال نقط الحروف الأخيرة التالية: ن- ف- ق- ي، وفي عدم تقطيع حروف اللفظة الواحدة بين آخر السطر وأول السطر التالي، وهكذا صار الخط المتداول بالمغرب من هذه الفترة المرينية ثلاثة أصناف: مغربي حضري، ومغربي بدوي، وأندلسي، وما بيّناه آنفاً من الخطوط الخمسة فهي لما استقر عليه الخط المغربي من أنواع.

يقول ابن خلدون: «وحصل في دولة بني مرين من بعد ذلك بالمغرب الأقصى لون من الخط الأندلسيّ لقرب جوارهم، وسقوط من خرج منهم إلى فارس قريباً، واستعمالهم إياهم سائر الدولة، ونسي عهد الخط فيما بعد عن سدة الملك وداره، كأنه لم يُعرف، فصارت الخطوط بإفريقية والمغربين مائلة

⁽١) مقدمة ابن خلدون، ص ٤٢١، ط دار القلم.

⁽٢) تاريخ الوراقة المغربية، محمد المنوني، ص ٤٥.

إلى الرداءة، بعيدة عن الجودة، وصارت الكتب إذا انتسخت فلا فائدة تحصل لمتصفحها منها إلا العناء والمشقة، لكثرة ما يقع فيها من الفساد والتصحيف، وتغيير الأشكال الخطية عن الجودة، حتى لا تكاد تقرأ إلا بعد عسر، ووقع فيه ما وقع في سائر الصنائع بنقص الحضارة وفساد الدول؛ والله أعلم»(١).

الخط في عصر السعديين

وفي عصر السعيين (٩٥٥-١٣٣٠هـ) (٢)عُرف الخط المشرقي إلا أن جلّ كتابتهم كانت بالخط المغربي، وعُرف منه الخط المغربيّ المجوهر (٢).

الخط في عصر العلويين

وفي عصر العلويين استمرت كتابتهم بالخط المغربي وأنواعه المتعارف عليها.

الخط الأندلسيّ بعد تلاشي ملك العرب فيها

بعد أن افترق أهل الأندلس في الأقطار وتلاشي ملك العرب بها ومن خلفهم من البربر وتغلبت عليهم أمم النصرانية فانتشروا في عدوة المغرب وإفريقية من لدن الدولة اللمتونية إلى هذا العهد وشاركوا أهل العمران بما لديهم من الصنائع وتعلقوا بأذيال الدولة، يقول ابن خلدون: «غلب خطهم على الخط الإفريقي، وعفى عليه ونسي خط القيروان والمهدية بنسيان عوائدهما وصنائعهما، وصارت خطوط أهل إفريقية كلها على الرسم الأندلسي بتونس وما إليها، لتوفر أهل الأندلس بها عند الحالية من شرق

⁽١) مقدمة ابن خلدون، ص ٤٢١، دار القلم ببيروت، ط الخامسة.

⁽٢) تواريخ العصور مأخوذة من معجم الأنساب والأسرات الحاكمة، لزامباور.

⁽٣) تاريخ الوراقة المغربية، محمد المنُّونيّ، ص ٧٥ وما بعدها.

الأندلس، وبقي منه رسم ببلاد الجريد الذين لم يخالطوا كتّاب الأندلس ولا تمرسوا بجوارهم؛ إنما كانوا يغدون على دار الملك بتونس فصار خطّ أهل إفريقية من أحسن خطوط أهل الأندلس»(١).

الخط السوداني

عندما دخل الإسلام غربي إفريقية على يد أهل المغرب في القرن السابع للهجرة انتشر خط متولد من الخط المغربي في أنحاء السودان، ونشأت مدينة تمبكتو ١٠٦هـ، وصارت المركز العلوي الرابع للمغرب وإليها نسب ذلك الخط الذي سُمِّى بالخط التمبكتي أو السوداني (٢).

خط المساحف ورسمها

رسم المصحف يُراد به الوضع الذي ارتضاه عثمان رضي الله عنه في كتابة كلمات القرآن وحروفه؛ والأصل في المكتوب أن يكون موافقاً تمام الموافقة للمنطوق من غير زيادة و لا نقص و لا تبديل و لا تغيير.

لكنّ المصاحف العثمانية (نسبة إلى عثمان بن عفّان رضي الله عنه) قد أهمل فيها هذا الأصل فو بدت بها حروف كثيرة جاء رسمها مخالفاً لأداء النطق، وذلك لأغراض شريفة.

وقد عني العلماء بالكلام على رسم القرآن وحصر تلك الكلمات التي جاء خطها على غير مقياس افظها، وللمصحف العثماني قواعد في خطّه ورسمه حصرها علماء الفن في ست قواعد تتظر في مظانها (٢).

وهل رسم المصحف توقيفي أم اصطلاحي؛ ذكر الزرقاني ثلاثة آراء:

⁽١) مقدمة ابن خادون، ص ٤٢٠، دار القلم ببيروت، ط الخامسة.

⁽٢) مصور الخط العربي، ناجي زين الدين، ص ٣٣٣.

⁽٣) انظر «مناهل العرفان»، الزرقاني، ١/٢٥٥، وما بعدها.

1- الرأي الأول: أنه توقيفي لا تجوز مخالفته وذلك مذهب الجمهور؛ واستدلوا بأن النبي كان له كتّاب يكتبون الوحي، وقد كتبوا القرآن فعلاً بهذا الرسم وأقرّهم الرسول عليه الصلاة والسلام على كتابتهم ومضى عهده والقرآن على هذه الكتبة لم يحدث فيه تغيير ولا تبديل ، بل ورد أنه كان يضع الدستور لكتاب الوحي في رسم القرآن وكتابته؛ ومن ذلك قوله لمعاوية وهو من كتبة الوحي: ألق الدواة، وحرّف القلم، وانصب الباء، وفرّق السين، ولا تعور الميم، وحسن الله، ومدّ الرحمن، وجودٌ الرحيم، وضع قلمك على أذنك اليسرى فإنه أذكر لك.

ثم جاء أبو بكر فكتب القرآن بهذا الرسم في صحف، ثم حذا حذوه عثمان في خلافته فاستنسخ تلك الصحف في مصاحف على تلك الكتبة، وأقر أصحاب النبي عليه الصلاة والسلام عمل أبي بكر وعثمان رضي الله عنهم أجمعين، وانتهى الأمر بعد ذلك إلى التابعين وتابعي التابعين، فلم يخالف أحد منهم في هذا الرسم، ولم ينقل أن أحداً منهم فكر أن يستبدل به رسما آخر من الرسوم التي حدثت في عهد ازدهار التأليف ونشاط التدوين وتقدم العلوم؛ بل بقي الرسم العثماني محترماً متبعاً في كتابة المصاحف لا يمس استقلاله ولا يباح حماه.

وملخص هذا الدليل أن رسم المصاحف العثمانية ظفر بأمور كل واحد منها يجعله جديراً بالتقدير ووجوب الاتباع تلك الأمور هي إقرار الرسول عليه الصلاة والسلام وأمره بدستوره، وإجماع الصحابة، وكانوا أكثر من اثني عشر ألف صحابي عليه، ثم إجماع الأمة عليه بعد ذلك في عهد التابعين والأئمة المجتهدين.

ومعروف أنّ انتباع الرسول واجب فيما أمر به أو أقرّ عليه لقوله تعالى: ﴿قُل إِن كُنْتُم تَحْبُونُ اللهُ فَاتَبْعُونِي يَحْبُبُكُم اللهُ وَيَغْفَر لَكُم نُنُوبِكُم واللهُ غَفُور رحيم﴾ آل عمران ٣/ ٣١ ، والاهتداء بهدي الصحابة واجب خصوصاً الخلفاء الراشدين

لحديث العرباض بن سارية؛ وفيه يقول: فإنه من يعش منكم فسيرى أختلافا كثيراً فعليكم بسنتي، وسنة الخلفاء الراشدين من بعدي، عضوا عليها بالنواجذ، ولا ريب أنّ إجماع الأمة في أيّ عصر واجب الاتباع خصوصاً العصر الأول، قال تعالى: (ومن يشاقق الرسول من بعد ما تبين له الهدى ويتبع غير سبيل المؤمنين نوله ما تولّى ونصله جهنم وساءت مصيراً) النساء: ٤/ ١١٥.

وممن حكى إجماع الأمة على ما كتب عثمان صاحب «المقنع» أبو عمرو الداني؛ إذ يروي بإسناده إلى مصعب بن سعد قال: أدركت الناس حين شقق عثمان رضي الله عنه المصاحف؛ فأعجبهم ذلك ولم يعبه أحد، وكذلك يروي شارح العقيلة عن أنس بن مالك رضي الله عنه أن عثمان أرسل إلى كلّ جند من أجناد المسلمين مصحفاً وأمرهم أن يحرقوا كلّ مصحف يخالف الذي أرسل إليهم.

ولم يعرف أنّ أحدا خالف في رسم هذه المصاحف العثمانية.

وانعقاد الإجماع على تلك المصطلحات في رسم المصحف دليل على أنه لا يجوز العدول عنها إلى غيرها.

٢- الرأي الثاني: أن رسم المصاحف اصطلاحي لا توقيفي وعليه فتحوز مخالفته.

وممن جنح إلى هذا الرأي ابن خلدون في «مقدمته» إذ يرى أنّها كانت غير مستحكمة في الإجادة، فخالف الكثير من رسومهم ما اقتضته رسوم صناعة الخط عند أهلها، وقال: «ثم اقتفى التابعون من السلف رسمهم فيها تبركاً بما رسمه أصحاب الرسول صلى الله عليه وسلم وخير الخلق من بعده المتلقون لوحيه من كتاب الله وكلامه، كما يقتفى لهذا العهد خط ولي أو عالم تبركاً، ويتبع رسمه خطأ أو صواباً، وأين نسبة ذلك من الصحابة فيما كتبوه فاتبع ذلك وأثبت رسماً ونبّه العلماء بالرسم على مواضعه.

ولا تلتفتن في ذلك إلى ما يزعمه بعض المغفّلين من أنهم كانوا محكمين صناعة الخط وأن ما يتخيّل من مخالفة خطوطهم لأصول الرسم ليس كما يتخيل بل لكلها وجه؛ يقولون في مثل زيادة الألف في: (لا أذبحنه) إنه تنبيه على أنّ الذبح لم يقع، وفي زيادة الياء في: (بأييد) إنه تنبيه على كمال القدرة الربانية، وأمثال ذلك مما لا أصل له إلا التحكم المحض، وما حملهم على ذلك إلا اعتقادهم أنّ في ذلك تنزيها للصحابة عن توهم النقص في قلّة إجادة الخط، وحسبوا أنّ الخطّ كمال فنزهوهم عن نقصه، ونسبوا إليهم الكمال بإجادته، وطلبوا تعليل ما خالف الإجادة من رسمه، وذلك ليس بصحيح.

واعلم أنّ الخط ليس بكمال في حقهم إذ الخط من جملة الصنائع المدنية المعاشية كما رأيت، والكمال في الصنائع إضافي بكمال مطلق إذ لا يعود نقصه على الذات في الدين ولا في الخلال، وإنّما يعود على أسباب المعاش، وبحسب العمران والتعاون عليه لأجل دلالته على ما في النفوس، وقد كان صلى الله عليه وسلم أمياً، وكان ذلك كمالاً في حقّه، وبالنسبة إلى مقامه لشرفه وتتزهه عن الصنائع العملية التي هي أسباب المعاش والعمران كلها، وليست الأمية كمالاً في حقنا نحن، إذ هو منقطع إلى ربه، ونحن متعاونون على الحياة الدنيا شأن الصنائع كلها، حتى العلوم الاصطلاحية فإنّ الكمال في حقّه هو تتزهه عنها جملة بخلافنا»(۱).

وممن تحمس له القاضي أبو بكر الباقلاني في «الانتصار» إذ يقول ما نصه:

وأمّا الكتابة فلم يفرض الله على الأمة فيها شيئاً؛ إذ لم يأخذ على كتّاب القرآن وخطاط المصاحف رسماً بعينه دون غيره أوجبه عليهم وترك ما عداه إذ وجوب ذلك لا يدرك إلا بالسمع والتوقيف، وليس في نصوص الكتاب ولا مفهومه أنّ رسم القرآن وضبطه لا يجوز إلا على وجه مخصوص وحدّ

⁽١) مقدمة ابن خلدون، ص ٤١٩، دار القلم ببيروت، ط الخامسة.

محدود لا يجوز تجاوزه، ولا في نصّ السنّة ما يُوجب ذلك ويدلّ عليه، ولا في إجماع الأمة ما يُوجب ذلك ولا دلت عليه القياسات الشرعية، بل السنة دلَّت على جواز رسمه بأيِّ وجه سهل؛ لأنّ رسول الله كان يأمر برسمه ولم يبين لهم وجها معينا، ولا نهى أحداً عن كتابته، ولذلك اختلفت خطوط المصاحف؛ فمنهم من كان يكتب الكلمة على مخرج اللفظ، ومنهم من كان يزيد وينقص لعلمه بأنّ ذلك اصطلاح، وأنّ الناس لا يخفى عليهم الحال؛ ولأجل هذا بعينه جاز أن يكتب بالحروف الكوفية والخط الأول، وأن يجعل اللام على صورة الكاف، وأن تعوج الألفات، وأن يكتب على غير هذه الوجوه، وجاز أن يكتب المصحف بالخط والهجاء القديمين، وجاز أن يكتب بالخطوط والهجاء المحدثة، وجاز أن يكتب بين ذلك، وإذا كانت خطوط المصاحف وكثير من حروفها مختلفة متغايرة الصورة وكان الناس قد أجازوا نلك وأجازوا أن يكتب كل واحد منهم بما هو عادته، وما هو أسهل وأشهر وأولى من غير تأثيم ولا تناكر علم أنه لم يؤخذ في ذلك على الناس حدّ محدود مخصوص كما أخذ عليهم في القراءة والأذان؛ والسبب في ذلك أنّ الخطوط إنما هي علامات ورسوم تجري مجرى الإشارات والعقود والرموز، فكل رسم دال على الكلمة مفيد لوجه قراءتها تجب صحّته وتصويب الكاتب به على أيّ صورة كانت، وبالجملة فكلُّ من ادّعي أنَّه يجب على الناس رسم مخصوص وجب عليه أن يقيم الحجة على دعواه وأنى له ذلك انتهى بتلخيص.

ونوقش هذا المذهب:

أولاً: بالأدلة التي ساقها جمهور العلماء لتأييد مذهبهم، وهي بعضها من السنة وبعضها من إجماع الصحابة والتابعين وتابعيهم.

ثانياً: أنّ ما ادّعاه من أنّه ليس في نصوص السنّة ما يوجب ذلك ويدل عليه مردود بما سبق من إقرار الرسول كتّاب الوحي على هذا الرسم، ومنهم زيد بن ثابت الذي كتب المصحف لأبي بكر، وكتب المصاحف لعثمان،

والحديث الآنف؛ وفيه يقول الرسول لمعاوية: ألق الدواة وحرف القلم إلخ، فإنه حجة على أنه كان واضع دستور الرسم لهم.

ثالثاً: إن قول القاضي أبي بكر الباقلاني: ولذلك اختلفت خطوط المصاحف إلخ؛ لا يسلم له بعد قيام الإجماع وانعقاده، ومعرفة الناس بالرسم التوقيفي، وهو رسم عثمان على ما قرروه هناك.

٣- الرأي الثالث: يميل صاحب «النبيان» ومن قبله صاحب «البرهان» إلى ما يفهم من كلام العز بن عبد السلام من أنه يجوز بل تجب كتابة المصحف الآن لعامة الناس على الاصطلاحات المعروفة الشائعة عندهم ولا تجوز كتابته لهم بالرسم العثماني الأول لئلا يوقع في تغيير من الجهال، ولكن يجب في الوقت نفسه المحافظة على الرسم العثماني كأثر من الآثار النفيسة الموروثة عن سلفنا الصالح فلا يهمل مراعاة لجهل الجاهلين بل يبقى في أيدي العارفين الذي لا تخلو منهم الأرض.

وهاك عبارة «التبيان» في هذا المقام؛ إذ يقول ما نصه:

وأما كتابته - أي المصحف - على ما أحدث الناس من الهجاء فقد جرى عليه أهل المشرق بناء على كونها أبعد من اللبس، وتحاماه أهل المغرب، بناء على قول الإمام مالك وقد سئل هل يُكتب المصحف على ما أحدث الناس من الهجاء؟ فقال: لا إلا على الكتبة الأولى.

قال في «البرهان»: قلت وهذا كان في الصدر الأول والعلم حيّ غضّ، وأما الآن فقد يخشى الالتباس؛ ولهذا قال الشيخ عز الدين بن عبد السلام: لا تجوز كتابة المصحف الآن على الرسم الأول باصطلاح الأئمة لئلا يوقع في تغيير من الجهال.

ولكن لا ينبغي إجراء هذا على إطلاقه لئلا يؤدي إلى دروس العلم، وشيء قد أحكمته القدماء لا يترك مراعاة لجهل الجاهلين، ولن تخلو الأرض من قائم لله بحجة اه... يقول الزرقانيّ: وهذا الرأي يقوم على رعاية الاحتياط للقرآن من ناحيت ناحية كتابته في كلّ عصر بالرسم المعروف فيه إبعاداً للناس عن اللبس والخلط في القرآن، وناحية إبقاء رسمه الأول المأثور يقرؤه العارفون ومن لا يخشى عليهم الالتباس، ولا شك أنّ الاحتياط مطلب دينيّ جليل خصوصاً في جانب حماية التنزيل،

• • •

لقد كتبت المصاحف بخط المصاحف الذي هو من حروف خط الثلث، ولما كبر حجم المصحف كُتبت المصاحف بهذا النوع نفسه، مع العناية بزيادة سمك القلم والاهتمام بالترويس الدقيق للألفات واللامات والانخساف المناسب للعراقات (أي الكاسات) وزيادة الاهتمام بالإرسالات وتسييفها وتوزيعها في الواو والراء، وعدم إرسال الكاسات والإكثار من الكاف الثعبانية في الأول والوسط، وضبط المسافات بين الكلمات مع إعطائها مسافات أكثر من خط المصاحف.

وبعد هذا التجويد سُمِّي هذا النوع بالمحقق وكتب بالصفحة نفسها صغير المحقّق الذي سمى بعد ذلك الريحان.

فأصبحت المصاحف الكبيرة تكتب بالمحقّق والريّحان، وهما نوع واحد، أحدهما: كبير، والآخر صغير، وإذا زادت مساحة نقطة القلم في المصاحف ذات الأحجام الضخمة سمّيت الخطوط جليل المحقق والمحقق، وهما نفس النوعين السابقين.

ثم تطوّرت الكتابة السابقة على صورة أخرى فأصبح يكتب الثلث بدلاً من المحقّق ويكتب النسخ بدلاً من الريحان، أي تكتب الصفحة الواحدة بنوعين مختلفين.

وإذا عرض المصحفان الأول (بالمحقق والريحان) والثاني (بالثلث والنسخ الرئاسي أو المجود) على غير فاهم لأنواع الخطوط لاعتقد أنهما متشابهان في الأنواع.

الرقعة

وضع قواعده الأستاذ ممتاز بك المستشار في عهد السلطان عبد المجيد خان حوالي (١٢٨٠هـ).

وكان خطُّ الرقعة خليطاً بين خط الرقعة وخط سياقت.

الديوانيّ

وضع قواعده إبراهيم منيف بعد فتح القسطنطينية (٥٦هـ) بقليل (أي حوالي عام ٨٦٠هـ)، وكان سراً من أسرار القصور السلطانية في الخلافة العثمانية ثم انتشر بعد ذلك، ويوجد في كتابته مذاهب كثيرة، فيوجد الديواتيّ التركي القريب من شكل الرقعة ويوجد الديواتيّ الغزلاتي نسبة إلى مصطفى غرلان بك المصري وهو ممتد الألفات واللامات وتأخذ الحروف طولاً أطول من التركي مع جمال التراقص، وظهور هندسة الكتابة ودورانها أكثر من التركية.

النئسنخ

وضع قواعده الوزير ابن مقلة، ولَّده من الجليل والطومار، وأطلق عليه النسخ لكثرة استعماله في نسخ الكتب ونقلها.

يساعد خطّ النسخ الكاتب على السير بقلمه بسرعة أكثر من الخط الثلث.

وقد حدث تجويد للخط النسخي في عصر الأتابكة (٥٤٥هـ)، حتى عرف بالنسخ الأتابكي، الذي جرى على نسبة ثابتة، وهو الذي كتبت به المصاحف في العصور الوسطى الإسلامية في هذه الأقاليم وحل محل الخطوط الكوفية.

وفي العصر الأيوبي امتازت خطوط النسخ والثلث في مصر والشام بجمال الرونق، وقيست مساحة حروف النسخ بأنها تساوي الثلث من مساحة حروف الثلث، ويجوز كتابة خط النسخ بقلم مقطوط قطة الثلث وفي حجمه مع مراعاة قواعد النسخ فلا يتغير اسمه ولا شكل حروفه.

الإجازة والتوقيع

وضع أساس قواعده يوسف السجزي وسماه الخط الرياسي، وتحرر الكتب السلطانية به، وهو يجمع قواعد الثلث والنسخ.

وقد كان أول من وضع قواعده الجديدة الفنان مير علي سلطان المتوفى سنة (٩١٩هـ) (١).

التعليق

إنّ العرب لما فتحوا بلاد فارس في صدر الإسلام حملوا معهم الخط الكوفي والكتابة العربية، وكان تعلّمهما أمراً شديد الوجوب لقراءة القرآن، وسرعان ما أصبحت الكتابة العربية كتابتهم الرسمية والقومية، وفعلت الكتابة فعلها القوي الغالب فحلت محل الحروف البهلوية الفارسية وافتن الإيرانيون في الابتكار (٢).

وكان ذلك في أواتل القرن الثالث الهجري في عهد الدولة العباسية، فعمدوا الله النسخى وأدخلوا في رسوم حروفه أشياء زائدة ميزته عن أصله^(٦).

وقيل: إن حسن فارسي كاتب عضد الدولة الديملي (٣٢٢ - ٣٧٢) هـ، هو الذي استنبط قواعد خط التعليق الأول من أقلام النسخ والرقاع والثلث ووضع خط (التراسل) أو التحرير الذي انتشر في المراسلات العامة.

⁽١) تاريخ الخط العربي، وآدابه محمد طاهر الكردي، ص١٢٣.

⁽٢) انظر: قصة الكتابة العربية، ص٧٧، ببدايش: خطاط وخطاطان، ص ١٢٢.

⁽٣) فخر الدين، تاريخ الخط، ص ٢٨.

وذُكِر أَنَ أَ قَدَم مَا وَجَدَ مِن هَذَا الْخَطِّ (التَعليق) كَانَ مؤرخاً في (٤١٠) هـ، ويوجَد كتاب بخط البيهقي تاريخه (٤٣٠) هـ، يليه كتاب الأبنية للهروي كتب (٤٤٧هـ)، وكتاب بمكتبة شستربتي بدبلن رقم (٣٤٧٤) لأثير الدين المفضل عمر الأبهري ت (٣٧٥هـ)،

الخط الهنديّ

دخل الخط العربي إلى بلاد الهند مع جيوش محمد بن القاسم سنة (٩٤هـ)، وأصبحت السند ولاية إسلامية، وأخذ الإسلام ينتشر في البنجاب حتى استقر عام (٣٧٦هـ)، عندما احتل سبكتكين الغزنوي وولده محمود الغزنوي الهند، وقد اجتاحها غارات جنكيزخان المغولي سنة (٣٩٠هـ)، وأخضعت كجرات، وجاءت أسرة محمد تغلق للحكم وامتاز هذا العهد بالازدهار، ودخل كثير من الهنود في الإسلام، واستقر العرب في سيلان وأهلها مسلمون، وبلغت الفنون الإسلامية في الخط والزخرفة مبلغاً عظيماً على يد أكبر شاه (٩٦٤هـ)، الذي كان محباً للفنون، وأسس معهداً فنياً التحق به الكثيرون وخلفه في حكم الهند ابنه جهانكير (١٠١٤هـ)، الذي كان فناناً يحب الزخرفة ويمارسها بنفسه (٢٠).

الخط السمرقندي

استقدم تيمورلنك فنانين وخطاطين من أهل بغداد إلى مقر ملكه الجديد في سمرقند، وكانت مدينة هراة مقراً لملك شاه رخ بن تيمور – أسس فيها ابنه بسنيقر معهداً لفنون الكتابة كتبت فيه الشاهنامة وكتب الشعر الصوفي – وازدهر فرع من المدرسة التيمورية في شيراز عاصمة السلطان إيراهيم بن شاه رخ، كتبت فيها المعراجنامة المحفوظة في المكتبة الأهلية بباريس.

⁽١) ناجى، مصور تاريخ الخط العربي، ص ٣٧٥.

⁽٢) بدائع الخط العربي، ناجي زين الدين، ص ٣٣.

ومن المدرسة الجوزية في سمرقند كتاب الفلك كتب لأولدغ بك بن شاه رخ حاكم بلاد ما وراء النهر (١).

جدول بمشاهير الخطاطين

خالد بن أبي الهيّاج: كتب كثيراً من المصاحف	– (القرن الهجريّ الأول):
الكبيرة بخط (الطوملر)، و(الجليل).	
أبو يحيى مالك بن دينار الورّاق.	- (-۱۳۱ <u>هـ</u> =۸/۴۶۷م):
يعزى اليه استخراج أربعة أقلام: (الطومار)،	- (-١٥٤هـ=٠٧٧م): قطبة المحرر:
و (الجليل)، و (النصف)، و (الثلث).	
الخليل بن أحمد الفراهيدي: طور الحركات على	- (-۱۷۰هـ=۱۹۷۸):
الحروف.	
الصحاك بن عجلان: عاش في خلافة السفاح	- (۱۳۲-۱۳۲هـ=۹۱۷-۱۵۷م):
إسحاق بن حملد الكاتب: ذاع صيته على أيلم	- (۱۳۱-۸۰۱ه_=١٥٧-٥٧٧م):
المنصور والمهدي، ونشأ على يديه عديد من	
الطلاب.	
وقد كان الضحك وإسحاق أستلأين لخط (الجليل)	
وهو (الطوملر) أو يُدانيه، كما نكر القلقشندي.	
إبراهيم السجزي: أخذ (الجليل) عن شيخه	- (القرن الثالث الهجري = ١٠٨٥):
إسحاق واستحدث قلمين أصغر من	
(الطومار)، أطلق عليهما: (الثلثين)،	
و (الثلث), وذلك بالنظر إلى عرض الطومار.	
أما أخوه الكاتب الشاعر يوسف فقد استخرج	
قلماً من (النصف الثقيل) عُرف فيما بعد باسم	
(قلم التوقيعات)، وأعجب به الوزير ذو	
الرياستين الفضل ابن سهل (٢٠٢هـ٨١٨م)	·
فأطلق عليه اسم (الرياسي).	
الأحول المحرر: لا نعلم عن حياته إلا النذر	- خلافة المأمون: (١٨٨-١١٨هــ =
اليسير، فهو أحد طلاب إبراهيم السجزي بعد	۸۱۳–۸۳۳م):
أن أخذ عنه (الثلثين) و(الثلث) المخصصتين	

⁽١) بدائع الخط العربي، ناجي زين الدين، ص ٣٢.

للرفيع من قلمي الثلث والنصف، إذ يُسند إليه	
أحد عشر خطأً وقلماً، ومنها (القلم المسلسل)	
أي المتصل الأحرف، و(خط المؤامرات)،	
و (الخط الغباري).	
على بن عبيدة الريحاني، مبتكر (الخط الريحاني).	- (-۱۲۱هـ = ۲۲۶م):
أبو علي محمد بن علي، المعروف بابن مُقلة، برع	- (-۸۲۳هـ = ۶۰۹۰):
في الخطوط الجارية في عصره ووضع مقاييس	
هندسية مقدّرة في هذا الفن مما أفسح المجال	
لدرسها ونقدها سمي (الخط المنسوب).	
أمًا أخوه أبو عبد الله لِلحسن (-٣٣٨هـ =	
٩٤٩م) فقد اهتم بالخط النسخي أكثر من غيره،	
بينما اهتم الأوّل بالرقاع والتوقيع.	
غير أنه لم تصلنا نماذج تنسب البن مقلة، لكن	
الشيء المؤكد هو أن النماذج الناضجة الموجودة	
في القرن الرابع الهجري، التي كتبت بالخط	
المستدير خاصة تحمل مدرسته.	
طور عند مِن الورّاقين والكُتّاب نوعاً من الخط	– (القرن الرابع المجريّ – العاشر
كان مخصصاً الاستنساخ الكتب عُرف باسم (الخط	الميلادي)
الوراقي) و (الخط المحقق) أو (الخط العراقي).	
أبو الحسن علي بن هلال، زاد في تحسين الخط،	- (۲۲۳-۲۳۲م): ابن البواب:
واستسخ المصحف الشريف (٦٤) مرة.	
لبن الخازن: أبو الفضل أحمد بن محمد الدّينُوري،	- (-۱۲٥ = ١٢٢٤م):
من مدرسة لبن البواب، وقد برع في خط (التوقيع)	
و (الرقاع).	
ياقوت المستعصمي: نقَّق طويلاً خطوط لبن مقلة	- (-۱۹۶هـ = ۱۹۶۱م):
وخطوط ابن البواب خاصة.	
وقد كان الطريقته في تغيير شكل الخط في القلم	
الذي كان جارياً حتى ذلك الزمان - إذ زاد من	
تحريفه وجعل قطعه غير مرقّق كثيراً - تأثير	
واضع على أتواع الخطوط.	
وقد برزت الخدمة التي قام بها في تجويده	
(المحقق) و (الريحاني).	

وقد تلاقت عنده الأنهر المنهمرة من جهات متعددة لتهدأ وتصفو ثم نقضل مرة ثانية إلى روافد مختلفة، حيث كانت بغداد على مدى قرون خمسة مركزاً لهذه التطورات.

وفي مصر فقد حافظ فن الخطّ على المستوى الرفيع الذي بلغه ايان عهد الطواونيين (٢٥٤-٢٩٢هـ = ٨٦٨-٥٠٠م) واستمر على ذلك خلال عهد الفاطميين (٢٥٨-٢٥٥هـ = ١١٠-١١١١م)، والأبوبين (١٩٥٥-٥٥١هـ = ١١٧٤-١٥٢١م)، ثم العبد المملوكي (١٤٨-٩٣٢هـ = ١٢٢٠-١٥١٩م) بصفة خاصة. ويظهر أذا من دراسة المعلومات التاريخية والأثار الباقية أن القاهرة أصبحت المركز الهلم الثاني بعد بغداد مباشرة في فن الخط حتى القرن الثامن الهجريّ (الرابع عشر الميلادي)، ففي هذا الوسط الذي سارت فيه طريقة ابن البواب موازية لمدرسة بغداد اعتق الخطاطون فيما بعد النتائج التي توصل اليها ياتوت واستمر بإخلاص وصدق يفوق ما كان في مراكز الفن الأخرى، يولصلون مسيرتهم على مناهج الخط القيمة منذ القرن الثامن الهجري (الرابع عشر الميلادي) حتى ظهور المدرسة العثمانية.

وتطورت في المناطق النائية عن الحجاز والعراق والشام ومصر أساليب مختلفة أخرى، وأكثر أساليب الخط تميّزاً هو «الخط المغربي» الذي انتشر في شمالي إفريقيّة ووسطها وغربها وفي الأندلس؛ حيث حمل هذا الخطّ ذكرى أعوام الفتوح الإسلامية الأولى وبالتالي ذكرى أيام الانتقال الأولى في الكتابة العربية في مسائل مثل ترتيب الأبجدية والنقط على بعض الحروف (الشّكُل)، وحافظ حتى العهد الأخير على قسم منها.

ويبدو أنّ هذا الأسلوب ظهر أولاً في القيروان، التي أنشئت عام (٥٠هـــ=١٧٠م)، وتحولت بعد زمن قصير إلى مركز للعلم، وهو تطور عن الخطّ الكوفيّ الذي كان يُكتب فيه للمصاحف، فكان ظهور «الخط القيروانيّ».

وأقدم ما وُجد منه لا يرجع إلى ما قبل سنة ثلاث مئة للهجرة = $(1)^{(1)}$.

وإلى جانبه ظهرت أيضاً أساليب أخرى ثانوية يأتي في مقدّمتها «خطّ المهدية»، و «خطّ الأندلس» المكانة التي كانت لخطّي القيروان والمهدية، في كلّ شمالي إفريقية حتى أواخر حكم الموحدين، (٢٤٥-٣٦هـ)، ثمّ ظهر بعد ذلك «الخط الفاسي»، وتلاه ظهور «الخطّ السوداني» بدءاً من القرن السابع الهجري (الرابع عشر الميلادي).

وتوجد في إفريقية أساليب متباينة هي: خطوط تونس، والجزائر، والمغرب، والسودان، وليبيا، التي أظهرت في خطوط نُساخها تفلّتاً من «الخط المغربي».

ويوجد في إفريقية أربعة أنواع مختلفة من الخط المغربي:

- الخط التونسي: الذي يُشابه كثيراً الخط المشرقي غير أنه ينبع الطريقة المدنية في تتقيط الفاء والقاف.
 - الخط الجزائري: وهو على العموم حاد الزوايا وصعب القراءة.

ومن أهم الأنواع التي ظهرت حتى القرن التاسع الهجري (الخامس الميلادي)، ووجد بعضعها استحساناً عظيماً فيما بعد هو «خط التعليق»، و «خط النستعليق» = (النسخ - تعليق)، و «خط السياقت»، و «الخط الديواني».

وقد ولد «التعليق» في إيران في القرن السادس الهجري، ويُروى أنّ التعليق القديم" ابتكره أبو الحسن أو الحسن بن حسين بن علي الفارسيّ الكاتب، من قلم النسخ والرقاع والثلث.

وأمًا مبتكر «النستطيق» فهو مير على التبريزي سنة ٨٢٣هـ = ١٤٢٠م.

⁽١) تاريخ الخط العربي وآدابه، محمد المكي الخطاط، ص١١٧.

وفي العصر العثماني ارتقى خط الثلث فبلغ درجة الجمال وقمة الكمال، وصارت له قواعده، وابتكر الخطاطون العثمانيون أنواعاً جديدة من الخطوط الكتابية مثل الخط الديواني والفارسي والرقعي، إضافة إلى إشارات النتقيط والشكل والفواصل بين الآيات الكريمة وعلامات الأحزاب وأجزاء القرآن الكريم، وقد وصعت كل هذه العلامات بالذهب والألوان الجميلة، وراح الخطاطون العثمانيون يعنون بالخط وبتسطير الصفحات قبل كتابتها، وجعلوا لكلّ صفحة إطاراً مذهباً جميلاً(۱).

⁽١) الموسوعة العربية، دمشق: رئاسة الجمهورية، مادة (الفن العثماني) ٩٠٧/١٢.

الباب الثالث

في النَّقُط والشُّكُل

- أوّل من وضع الشّكل
- الترغيب في الشكل والترهيب عنه
- ما ينشأ عنه الشكل ويترتّب عليه
- صُور الشكل ومَحال وضعه على طريقة المتقدّمين والمتأخّرين

الأولى: علامة السكون

الثانية: علامة الفتح

الثالثة: علامة الضمّ

الرابعة: علامة الكسر

الخامسة: علامة التشديد

السادسة: علامة الهمزة

السابعة: علامة الصلة في ألفات الوصل

- تنبيه
- فائدة
- نقط الحروف

كانت الكتابة العربية خلواً من الإشارات أو الأحرف التي تدلّ على الأصوات القصيرة، ومن النَّقْطُ الذي يُساعد على التمبيز بين الحروف المتشابهة في أشكالها، وكان دأبهم ضبط نص القرآن الكريم ضبطاً صحيحاً يحولون به دون أي نوع من التحريف والمعروف أن الخطوة الأولى التي سبقت في هذا الموضوع هي الخدمة التي قام بها أبو الأسود الدؤلي (-٦٩هـ) لنقط المصحف (أي الشكل)، فكان يقرأ المصحف على كاتب فصيح اللغة ثم يأمره بوضع نقطة فوق الحرف للدلالة على الفتح، ونقطة تحته للدلالة على الكسر، ونقطة بين يدي الحرف للدلالة على الضم، ونقطتين على التنوين.

وتدلنا الروايات الخاصة بأن نصر بن عاصم الليثي (ت٨٩هـ)، ويحيى بن يَعْمُر (ت١٢٩هـ) هما أوّلُ مَن قاما بنَقْط المصاحف – على أنّ هذين الرجلين هما اللذان قاما بإتمام عمل أبي الأسود الدؤلي من بعده؛ إذ يبدو أنّ الذي قام به أبو الأسود لم يكن معمماً.

أمًا عن الحروف المنقوطة فخلاصة القول فيها، أن وضع النقط على بعض الحروف كان في عهد النبي (ﷺ)، فقد أوصى النبي (ﷺ) كاتبه معاوية برقش الحروف، فلمًا سأله معاوية عن الرقش قال له إنه إعطاء كلّ حرف ما ينوبه من النّقط حتى يتميّز عمًا يشبهه من الأحرف الأخرى.

وتؤكّد بعض الوثائق الموجودة أنّ الحروف المنقوطة كانت موجودة في النصف الأول من القرن الهجريّ الأول قبل نصر بن عاصم ويحيى بن يعمر بزمن طويل؛ فنرى على إحدى البَرْديات المؤرخة في عام (٢٢) من الهجرة وجود نقط على الأحرف خ ذ ز ش ن، في بداية الكلمة ووسطها، وعلى نقش مؤرخ في (٥٨هـ) وجود نقط على الأحرف ب ت ث ي، في بداية الكلمة ووسطها، غير أنه يجب الإشارة إلى أنّ هذه الحروف لم تكن توضع عليها النقاط دائماً، بل كانت في مواضع يُرى من اللازم وضعها عليها، حتى لقد

استُخدم النقط والشكل في البداية عند كتابة الوحي، وإن كان محدوداً، ثم قام الصحابة فجردوا المصحف منه، ولما خيف على المصحف الشريف من اللحن والتصحيف شكلوه أولاً ثم وضعوا النقط على الحروف.

وقد كانت النقط التي وضعها أبو الأسود على الحروف للدلالة على الشكل (الحركة) مستديرة، ولأنها كانت تعدّ إضافة على المنن المكتوب بالمداد الأسود فقد كُتبت تلك النقط بمداد أحمر حتى تختلف عنه.

وفي الواقع فإنهم بدءاً من أواخر القرن الهجري وأوائل القرن الثاني استخدموا مداداً بألوان معينة لإشارات الكتابة في المصاحف التي استنسخت في مراكز العالم الإسلامي، وخاصة بالخط الكوفي.

ففي المدينة المنورة مثلاً كانت النقط التي تدل على الحركات والإشارات مثل التشديد والتخفيف التي أضيفت إلى إشارات للكتابة فيما بعد تكتب بالمداد الأحمر بينما رسمت النقط التي تمثل الهمزة بالأصفر.

وقد استخدم علماء العراق للهمزات أيضاً مداداً أحمر، بينما استخدم بعض علماء الكوفة والبصرة ألواناً مختلفة للدلالة على القراءات المشهورة والشاذة والمتروكة، واستخدموا آنذاك المداد الأخضر (١).

وقد ارتبطت بلاد المغرب – ومعها الأندلس – بمنهج المدينة، فقد وضعت لحركة همزة الوصل التي تأتي في أول الكلمة نقطة خضراء أو لازورد.

- اشتقاق الشكل ومعناه:

قال القلقشندي في «صبح الأعشى»: (٢) «قال بعض أهل اللغة: هو مأخوذ من شكل الدابة، لأنّ الحروف تُضبط بقيد فلا يلتبس إعرابها كما تُضبط الدابّة بالشّكال فيمنعها من الهروب».

⁽١) انظر أيضاً (صبح الأعشى) ١٦٠/٣-١٦٥.

⁽٢) انظر «صبح الأعشى» ١٥٧/٣ وما بعدها؛ فقد أورتُ هنا جلّ ما أرده القلقشنديّ في هذا الموضوع.

- أول من وضع الشكل:

اختلفت الرواية في أول من وضع ذلك على ثلاث مقالات؛ فذهب بعضه إلى أن المبتدئ بذلك أبو الأسود الدؤلي، وذلك أنه أراد أن يعمل كتاباً في العربيّة يقوم الناس به ما فسد من كلامهم، إذا كان ذلك قد فشا في الناس.

فقال: أرى أن أبتدئ بإعراب القرآن أولاً، فأحضر من يُمسك المصحف، وأحضر صبغاً يخالف لون المداد، وقال للذي يمسك المصحف عليه: إذا فتحت فاي فاجعل نقطة فوق الحرف، وإذا كسرت فاي فاجعل نقطة تحت الحرف، وإذا ضممت فاي فاجعل نقطة أمام الحرف، فإن أتبعت شيئاً من هذه الحركات عُنَّة (يعني تتويناً) فاجعل نقطتين، ففعل ذلك حتى أتى على آخر المصحف.

وذهب آخرون: إلى أنّ المبتدئ بذلك نصر بن عاصم الليثيّ، وأنه الذي خُمَّسها و عَشَر ها.

وذهب آخرون: إلى أنّ المبتدئ بذلك يحيى بن يَعمُر.

قال الشيخ أبو عمرو الدانيّ رحمه الله: وهؤلاء الثلاثة من جلّة تابعي البصريين.

وأكثر العلماء على أنّ أبا الأسود جعل الحركات والتنوين لا غير، وأنّ الخليل بن أحمد الذي جعل الهمز والتشديد والرّوم (١) والإشمام (٢).

- الترغيب في الشكل والترهيب عنه:

وقد اختلف مقاصد الكُتَّاب في ذلك، فذهب بعضهم إلى الرغبة فيه، والحثّ عليه، لما فيه من البيان والصّبط والتقييد.

⁽١) الروم: حركة مختلسة مختفاة لضرب من التخفيف وهي أكثر من الإشمام لأنها تسمع.

⁽٢) الإشمام: ضم الشفتين كمن يريد النطق بضمة إشارة إلى أن الحركة المحذوفة ضمة من غير أن يظهر لذلك أثر في النطق.

قال هشام بن عبد الملك: أشكلوا قرائن الآداب، لئلا تتدَّ عن الصواب.

وقال على بن منصور: حَلُوا غرائب الكلم بالتقييد، وحصنوها عن شبه التصحيف والتحريف.

ويقال: إعجام الكتُب يمنع من استعجامها، وشكلُها يصونها عن إشكالها، ولله القائل:

وكأنَّ أحسرفَ خطَّه شهرً والشَّكل في أغسانه تمسر

وذهب بعضهم إلى كراهته، والرغبة عنه.

قال سعيد بن حميد الكاتب: لأن يُشكل الحرف على القارئ أحب الي من أن يُعاب الكاتب بالشكل، ونظر محمد بن عَبَّاد إلى أبي عُبيد وهو يقيد البسملة فقال: لو عرفته ما شكلته، وقد جرد الصحابة رضوان الله عليهم المصحف حين جمعوا القرآن من النقط والشكل وهو أجدر بهما، فلو كان مطلوباً لما جردوه منه.

قال الشيخ أبو عمرو الداني: وقد وردت الكراهة بنقط المصاحف عن عبد الله ابن عمر، وقال بذلك جماعة من التابعين.

قال القلقشندي: واعلم أن كتاب الديونة لا يعرّ جون عن النقط والشكل بحال، وكُتّاب الإنشاء منهم من منع محاشاة للمكتوب إليه عن نسبته للجهل بأنه لا يقرأ إلا ما نُقط أو شُكل، ومنهم من ندب إليه، للضبط والتقييد كما تقدّم.

والحق التفريق في ذلك بين ما يقع فيه اللبس ويتطرق إليه التحريف لعلاقته أو غرابته، وبين ما تسهل قراءتُه لوضوحه وسهولته.

وقد رخص في نقط المصاحف بالإعراب جماعة: منهم ربيعة بن عبد الرحمن، وابن وهب، قال القلقشنديّ: وصرح أصحابنا الشافعية رضي الله عنهم بأنه يُندب نقطُ المصحف وشكُله؛ أما تجريد الصحابة رضوان الله عليهم له من ذلك فذلك حين ابتداء جمعه حتّى لا يدخلوا بين دفتي المصحف شيئاً سوى القرآن، ولذلك كرهه من كرهه.

وأمّا أهل التوقيع في زمان القلقشندي فإنهم يرغبون عنه خشية الإظلام بالنّقط والشّكل إلا ما فيه إلباس على ما مرّ؛ وأهل الدّيونة لا يرون بشيء من ذلك أصلاً ويعدون ذلك من عيوب الكتابة وإن دعت الحاجة إليه؛ والله سبحانه وتعالى أعلم.

- ما ينشأ عنه الشكل ويترتّب عليه:

إنّ الشكل جار مع الإعراب كيفما جرى، فينقسم إلى السُكون (وهو الجزم)، وإلى الفتح (وهو النصب)، وإلى الضم (وهو الرفع)، وإلى الجرّ (وهو الخفض).

أما السكون فلأنه الأصل، وأمّا الحركات الثلاث فقد قيل إنها مشاكلة للحركات الطبيعية: فالرفع مشاكل لحركة الفلك لارتفاعها.

والجرّ مشاكل لحركة الأرض والماء لانخفاضها، والنصب مشاكل لحركة النار والهواء لتوسطها؛ ومن ثمّ لم يكن في اللغة العربية أكثر من ثلاثة أحرف بعدها ساكن إلا ما كان معدولاً، فسبحان من أثقن ما صنع !.

ثم الذي عليه أكثر النَّحاة أنّ الحركات الثلاث مأخوذة من حروف المدّ واللين وهي الألف، والواو، والياء، اعتماداً على أنّ الحروف قبل الحركات والثاني مأخوذ من الأول.

فالفتحة مأخوذة من الألف؛ إذ الفتحة علامة النصب في قولك: رأيت زيداً، ولَقيتُ عمراً، وضربت بكراً؛ والألف علامة النصب في الأسماء المعتلة(١) المضافة كقولك:

رأيت أباك وأكرمت أخاك؛ ويكون إطلاقاً للرَّوِي المنصوب كقولك: المذهبا، وأنت تريد المذهب، فلما أشبعت الفتحة نشأت عنها الألف؛ والكسرة مأخوذة من الياء لأنها أختها ومن مخرجها، والكسرة علامة الخفض في

⁽١) أي الأسماء الخمسة أو الستة على الخلاف.

قولك: مررت بزيد، وأخذت عن زيد حديثاً، والياء علامة الخفض أيضاً في الأسماء المعتلة المضافة كقولك: مررت بأبيك وأخيك وذي مال.

والضمة من الواو لأنها من مخرجها: من الشّفتين، وهي علامة الرفع في قولك: جاعني زيد، وقام عمرو، وخرج بكر، والواو علامة الرفع في الأسماء المعتلة المضافة كقولك: جاعني أخوك وأبوك وذو مال.

وذهب بعض النّحاة إلى أنّ هذه الحروف مأخوذة من الحركات الثلاث، والألف من الفتحة، والواو من الضمة، والياء من الكسرة اعتماداً على أنّ الحركات قبل الحروف، بدليل أنّ هذه الحروف تحدّث عند هذه الحركات إذا أشبعت، وأن العرب قد استغنت في بعض كلامها بهذه الحركات عن هذه الحروف اكتفاء بالأصل عن الفرع: لدلالة الأصل على فرعه.

وذهب آخرون إلى أنّ الحروف ليست مأخوذة من الحركات، ولا الحركات مأخوذة من الحروف، اعتماداً على أنّ أحدهما لم يسبق الآخر، وصححه بعض النُّحاة.

- صور الشكل ومَحالً وضعه على طريقة المتقدّمين والمتأخرين:

كان المتقدّمون يميلون في شكل غالب الصور إلى النقط بلون يخالف لون الكتابة.

وقال الشيخ أبو عمرو الداني رحمه الله: وأرى أن يستعمل للنقط لونان: الحمرة والصفرة، فتكون الحمرة للحركات، والتنوين والتشديد، والتخفيف، والسكون، والوصل، والمد؛ وتكون الصفرة للهمزة خاصة.

قال أبو عمرو الداني: وعلى ذلك مصاحف أهل المدينة، ثم قال: وإن استعملت الخضرة للابتداء بألفات الوصل على ما أحدثه أهل بلدنا بأساً، قال: ولا أستجيز النَّقطَ بالسواد لما فيه من التغيير لصورة الرسم، وقد وردت الكراهة لذلك عن عبد الله بن مسعود وعن غيره من علماء الأمة.

وأمًا المتأخرون فقد أحدثوا لذلك صوراً مختلفة الأشكال لمناسبة تخص كل شكل منها، ومن أجل اختلاف صنورها وتباين أشكالها رخصوا في رسمها بالسواد.

ويتعلق بالمقصود من ذلك سبع صور:

الأولى: علامة السكون:

والمتقدّمون يجعلون علامة ذلك جَرّة بالحُمرة فوق الحرف، سواء كان الحرف المسكَّن همزة كما في قولك: لم يَشا، أو غيرها من الحروف كالذال من قولك: اذهب.

أما المتأخرون: فإنهم رسموا لها دائرة تشبه الميم إشارة إلى الجزم إذ الميم آخر حرف من الجزم، وحذفوا عراقة الميم استخفافاً، وسمّوا تلك الدائرة جزمة، أخذاً من الجزم الذي هو لقب السكون، ويحتمل أن يكونوا أتوا بتلك الدائرة على صورة الصّفر في حساب الهنود ونحوهم إشارة إلى خلو تلك المرتبة من الأعداد لأن الصفر هو الخالي، ومنه قولهم: «صفر اليدين» بمعنى أنه فقير ليس في يديه شيء من المال.

وحُذًّاقُ الكُتَّاب يجعلونها جيماً لطيفة بغير عرافة إشارة إلى الجزم.

الثانية: علامة الفتح:

أمّا المتقدمون فإنهم يجعلون علامة الفتح نُقطة بالحمرة فوق الحرف، فإن أتبعت حركة الفتح تنويناً، جعلت نقطتين، إحداهما للحركة، والأخرى للتتوين.

والمتأخرون يجعلون علامتها ألفاً مضطجعة، لما تقدم من أن الألف علامة الفتح في الأسماء المعتلّة ورسومها بأعلى الحرف موافقة للمتقدّمين في ذلك، وسمّوا تلك الألف المضطجعة نصبة أخذاً من النصب، ويجعلون حالة التنوين خطين مضطجعين من فوقه كما جعل المتقدمون لذلك نقطتين، وعبروا عن الخطّتين بنصبتين، ويكون بينهما بقدر واحدة منهما.

الثالثة: علامة الضم:

أمّا المتقدّمون فإنهم يجعلون علامة الضمة نقطة بالحُمرة وسط الحرف أو أمامه، فإن لحق حركة الضم تتوين، رسموا لذلك نقطتين: إحداهما للحركة، والأخرى للتتوين على ما تقدّم في الفتح.

وأمّا المتأخرون فإنهم يجعلون علامة الضمّة واواً صغيرة، لما تقدم أنّ الواو من علامة الرفع في الأسماء المعتلة، وسمّوها رفعة لذلك، ورسموها بأعلى الحرف ولم يجعلوها في وسطه كيلا تشين الحرف، بخلاف المتقدمين لمخالفة اللون ولطافة النقطة.

فإن لحق حركة الضم تتوين رسموا لذلك واوا صغيرة بخطّة بعدها: الواو إشارة للضم، والخطة إشارة للتتوين، وعبروا عنهما برفعتين، وبعضهم يجعل عوض الخطة واواً أخرى مردودة الآخر على رأس الأولى.

الرابعة: علامة الكسر:

والمتقدّمون يجعلون علامة الجرّة نقطة بالحُمرة تحت الحرف، فإن لحق حركة الكسر تتوين رسموا لذلك نقطتين.

والمتأخرون جعلوا علامة الكسر شطيّة من أسفل الحرف إشارة إلى الياء التي هي علامة الجرّ في الأسماء المعتلة على ما مرّ، وسمّوا تلك الشظيّة خفضة، أخذاً من الخفض الذي هو لقب الكسر، ولم يخالفوا بينها وبين علامة النصب لاختلاف محلهما.

فإن لحق حركة الكسر تنوين رسموا له خطّتين من أسفله: إحداهما للحركة، والأخرى للتنوين.

الخامسة: علامة التشديد:

والمتقدمون اختلفوا: فمذهب أهل المدينة أنهم يرسمون علامة التشديد على هذه الصورة $\frac{V}{\Lambda}$ و $\frac{V}{\Lambda}$ و لا يجعلون معها علامات الإعراب بل يجعلون

علامة الشدّ مع الفتح ٨ فوق الحرف، ومع الكسر تحت الحرف، ومع الضم أمام الحرف.

قال الشيخ أبو عمرو الداني رحمه الله: وعليه عامة بلدنا (أي بلاد الأندلس)، قال: ومنهم من يجعل مع ذلك نقطة علامة للإعراب، وهو عندي حسن.

وعامة أهل الشرق على أنهم يرسمون علامة التشديد صورة شين من غير عراقة على هذه الصورة () كأنهم يريدون أوّل شديد، ويجعلون تلك العلامة فوق الحرف أبدا ويُعربونه بالحركات، فإن كان مفتوحاً جعلوا مع الشدة نقطة فوق الحرف علامة الفتح، وإن كان مضموناً جعلوا مع الشدة نقطة أمام الحرف علامة الضم، وإن كان مكسوراً جعلوا مع الشدة نقطة تحت الحرف علامة الكسر.

وعلى هذا المذهب استقر رأيُ المتأخرين أيضاً؛ غير أنهم يجعلون بدل النقط الدالة على الإعراب التي اصطلحوا عليها من النصبة، والرفعة، والخفضة، فيجعلون النصبة والرفعة بأعلى الشدة، ويجعلون الخفضة بأسفل الحرف الذي عليه الشدة.

وبعضهم يجعلها أسفل الشدة من فوق الحرف، ولا فرق في ذلك بين أن يكون المشدد من كلمة واحدة أو من كلمتين كالإدغام من كلمتين.

السادسة: علامة الهمزة:

والمتقدمون يجعلونها نقطة صفراء ليخالفوا بها نقط الإعراب كما تقدّم في كلام الشيخ أبي عمرو الداني رحمه الله: ويرسمونها فوق الحرف أبدا، إلا أنهم يأتون معها بنقط الإعراب الدالة على السكون والحركات الثلاث بالحمرة على ما تقدم.

وسواء في ذلك كانت صورة الهمزة واوأ أو ياءً أو ألفاً؛ إذ حق الهمزة أن تازم مكاناً واحداً من السطر، لأنها حرف من حروف المعجم، والمتأخرون

يجعلونها عيناً بلا عراقة، وذلك لقرب مخرج الهمزة من العين، ولأنها تمتحن بها كما سيأتي.

ثم إن كانت الهمزة مصورة بصورة حرف من الحروف، فإن كانت الهمزة ساكنة، جعلت الهمزة من أعلى الحرف مع جزمة بأعلاها، وإن كانت مفتوحة، جعلت بأعلى الحرف أيضاً مع نصبة بأعلاها، وإن كانت مضمومة، جعلت بأعلى الحرف مع رفعة بأعلاها، وإن كانت مكسورة، جعلت بأسفل الحرف مع خفضة بأسفلها، وربما جعلت بأعلى الحرف والخفضة بأسفله.

وقد اختلف القدماء من النحويين في أيّ الطرفين من اللام ألف هي الهمزة. فحُكي عن الخليل بن أحمد رحمه الله أنه قال: الطَّرف الأوّل هو الهمزة، والطَّرف الثاني هو اللام.

قال الشيخ أبو عمرو الداني رحمه الله: وإلى هذا ذهب عامّة أهل النقط؛ واستدلوا على صحة ذلك بأن رسم هذه الكلمة كانت أولاً لاماً مبسوطة في طرفها ألف على هذه الصورة (U) كنحو رسم ما أشبه ذلك مما هو على حرفين من سائر حروف المعجم مثل (يا، وها) وما أشبههما إلا أنه استثقل رسم ذلك كذلك في اللام ألف خاصة لاعتدال طرفيه لمشابهة كتابة الأعاجم فحسن رسمه بالتضفير فضم أحد الطرفين إلى الآخر فأيهما ضم إلى صاحبه كانت الهمزة أولى ضرورة، وتعتبر حقيقة ذلك بأن يؤخذ شيء من خيط فيضفر ويخرج كل واحد من الطرفين إلى جهة، ثم يقال الطرفان فيتبين من الوجهين أن الأول هو الثاني في الأصل، وأن الثاني هو الأول لا محالة في التضفير.

وأيضاً فقد اتفق أهل صناعة الخط من الكُتاب القدماء وغيرهم على أنه يُرسم الطَّرف الأيسر قبل الطَّرف الأيمن، ولا يخالف ذلك إلا من جهل صناعة الرسم إذ هو بمنزلة من ابتدأ برسم الألف قبل الميم في (ما) وشبهه مما هو على حرفين، فثبت بذلك أن الطرف الأول هو الهمزة، وأن الطرف الثاني هو اللام، إذ الأول في أصل القاعدة هو الثاني، والثاني هو الأول على ما مرّ؛ وإنما اختلف طرفاها من أجل التضفير.

وخالف الأخفش، فزعم أنّ الطرف الأول هو اللام، والطرف الثاني هو الهمزة، واستشهد لذلك ما تُلفظ به أولاً هو المرسوم أولاً وما تُلفظ به آخراً هو المرسوم آخراً، ونحن إذا قرأنا لأنت ولأنه ونحوهما لفظنا باللام ثم بالهمزة بعدها.

ونازعه في ذلك الشيخ أبو عمرو الدانيّ، والحق أن ذلك يختلف باختلاف اللام ألف على ما رتبه متأخرو الكُتّاب الآن، ففي المضفورة على ما تقدّم، وفي المصورة بهذه الصورة (لا) بالعكس.

وإن كانت الهمزة غير مصورة بحرف من الحروف كالهمزة في جزء وخبء؛ جعلت العلامة في محل الهمزة من الكلمة مع علامة الإعراب: من سكون، وفتح، وضم، وكسر، فإن عرض للهمزة مع حركة من الحركات الثلاث تتوين، جعل مع الهمزة علامة التتوين: من نصبتين أو رفعتين أو خفضتين على ما مر في غير الهمزة.

قال الشيخ أبو عمرو الداني رحمه الله: وتمتحن الهمزة في موضعها من الكلام بالعين، فحيث وقعت العين وقعت الهمزة مكانها، وسواء كانت متحركة أو ساكنة لحقها التتوين أو لم يلحقها، فتقول آمنوا عامنوا، وفي وآتي المال وعاتي المال، وفي مستهزئين مستهزعين، وفي خاسئين خاسعين، وفي مبرؤون مبرعون، وفي متكئون متكعون، وفي ماء ماع، وفي سوء سوع، وفي أولياء أولياع، وفي تتوء تتوع، وفي لتتوء لتتوع، وفي أن تبوءا تبوءا، وفي تبوء تبوع، وفي من شاطع، وكذلك ما أشبهه حيث وقع فالقياس فيه مطرد.

السابعة: علامة الصلة في ألفات الوصل:

أمّا المتقدّمون فإنهم رسموا لها جرّة بالحمرة في سائر أحوالها، وجعلوا محلها تابعاً للحركة التي قبل ألف الوصل، فإن وليها فتحة كما في قوله تعالى: (تتقون الذي) جعلت الصلة جرّة حمراء على رأس الألف على هذه الصورة

(آ) وإن وليها كسرة كما في قوله تعالى: ﴿رب العالمين﴾ جعلت الصلة جرة حمراء تحت الألف على هذه الصورة (۱) وإن وليها ضمة كما في قوله تعالى: ﴿نستعين اهدنا﴾ جعلت الصلة جرة حمراء في وسطها على هذه الصورة (+)، فإن لحق شيئاً من الحركات التنوين جعلت الصلة أبدا تحت الألف، لأن التنوين مكسور للساكنين ما لم يأت بعد الساكن الواقع بعد ألف الوصل ضمة لازمة نحو قوله تعالى: ﴿فتيلاً انظر﴾ و ﴿عيون ادخلوها﴾.

قال بعضهم: بضم التنوين فتجعل الجرّة على ذلك وسط الألف.

وأمّا المتأخرون [فإنهم رسموا لذلك صاداً لطيفة إشارة إلى الوصل] (١) وجعلوها بأعلى الحرف دائماً ولم يراعوا في ذلك الحركات، اكتفاء باللفظ.

تنبيه:

إنّ اللفظ قد يتعين في الهجاء إلى الزيادة والنقصان، ولا شكّ أنّ الشكل يتغير بتغير ذلك، و نذكر من ذلك ما يختص بالهجاء العرفي دون الرسمي باعتبار الزيادة والنقص.

أما الزيادة، فمثل أولئك، وأولو، وأولات ونحوها.

قال الشيخ أبو عمرو الداني: وسبيلك أن تجعل علامة الهمزة نقطة بالصُغرة في وسط ألف أولئك وأولو وأولات، وتجعل نقطة بالحُمرة أمامها في السطر لتدل على الضمة، قال: وإن شئت جعلتها في الواو الزائدة، لأنها صورتها، وهو قول عامّة أهل النقط، هذه طريقة المتقدّمين.

أما المتأخرون، فإنهم يجعلون علامة الهمزة على الواو وهو مخالف لما تقدّم من اعتبار الهمزة بالعين فإنها لو امتحنت بالعين، لكان لفظها عولئك وكذلك البواقى.

⁽١) الزيادة عن (ضوء الصبح) ومحلها بياض بالأصل.

وأمّا النقص فمثل النبين إذا كتبت بياء واحدة، وهؤلاء، ويا ءادم إذا كتبا بحذف الألف بعد الهاء في هؤلاء والألف الثانية في يا ءادم فترسم علامة الهمزة من النقطة الصغراء وحركتها على رأي المتقدّمين، وصورة العين على رأي المتأخرين قبل الياء الثانية في النبيين.

وتجعل ذلك على الألف الثانية في يا آدم لأنها صورتها وعلى الواو في هؤلاء لأنها صورتها.

- نقط الحروف:

المحروف المعجمة، وهناك الحروف المهملة؛ فالحروف المهملة هي الحروف الحروف المعجمة، وهناك الحروف المهملة؛ فالحروف المهملة هي الحروف التي تخلو من النقط، والحروف المعجمة هي الحروف التي وضع عليها النقط؛ فميزوا حرفي الدال والذال بإهمال الأول وإعجام الثاني بنقطة واحدة علوية، وكذلك الراء والزاي، والصاد والضاد، والطاء والظاء، والعين والغين؛ ثم جاء إلى السين والشين فميزاها بإهمال الأولى وإعجام الشين بثلاث نقط لها أسنان، ولأنه لو أعجمت بنقطة واحدة لتوهم من يقرأ أن الجزء المنقوط نون والباقى حرفان.

أمّا الباء والتاء والثاء والنون والياء فلم تجعل واحدة منهن مهملة، بل أعدمت كلّها(١).

أمًا الجيم والحاء والخاء فقد جُعلت الحاء مهملة وأعجمت الأخريان واحدة من تحت والأخرى من فوق.

أمًا الفاء والقاف فلم تهملا وإنّما نقطتا جميعاً؛ وأخذت الفاء نقطة واحدة والقاف نقطتين كليهما من أعلى.

⁽١) المحكم في نقط المصاحف، للداني، ص ٣٧.

أمّا المغاربة فقد نقطوا الفاء بنقطة واحدة من أسفل، والقاف نقطة واحدة من أعلى علماً أنّ القياس هو أن تهمل الأولى وتتقط الثانية جرياً على ما تمّ عند نقط الدال والذال وغيرهما مما ينقط (١).

على أنّ الداني قد خطأ المشارقة والمغاربة في نقط الفاء والقاف (۱)، وتعليل ذلك ما يذكره أنّ الخليل بن أحمد في روايته عن نقط الحروف بقوله عند نقط الفاء والقاف: : «...والفاء إذا وصلت فوقها واحدة، وإذا انفصلت لم تتقط لأنّها لا يُلابسها شيء من الصور، والقاف إذا وصلت فتحتها واحدة. وقد نقطها ناس من فوقها اثنتين، فإذا فصلت لم تتقط لأنّ صورتها أعظم من صورة الواو».

إذن يظهر من هذا القول أن من ينقط القاف بنقطنين كان هو الشاذ، علماً أن الداني في موضع آخر يصف أن أهل المشرق ينقطون القاف بنقطنين (٢)، ولعل هذا كان مشهوراً في عصر الداني وليس في عصر الخليل ابن أحمد.

وقد وُجدت نماذج مخطوطة يظهر عليها ما يقول به الخليل بن أحمد (٤).

وأشار القلقشندي في - القرن التاسع الهجري - إلى أن القاف لا تنقط إلا من أعلاها فيقول: «وأما القاف فلا خلاف بين أهل الخط أنها تنقط من

⁽۱) المحكم في نقط المصاحف، للداني، ص ٣٧- ٣٨، الخطاطة، للدالي، ص ٦٦، دراسة فنية لمصحف مبكّر محفوظ في مكتبة الملك فهد الوطنية بالرياض، عبد الله محمد عبد الله المنيف، أطروحة ماجستير، ص ١٤٢-١٤٤.

⁽٢) المحكم في نقط المصاحف، للداني، ص ٣٥-٣٦.

⁽٣) المحكم في نقط المصاحف، للداني، ص ٣٧.

⁽٤) يُنظر «مصاحف صنعاء»، دار الآثار الكويتية، ص ٦٥، شكل ٦١؛ نقلاً عن «دراسة فنية لمصحف مبكر محفوظ في مكتبة الملك فهد الوطنية بالرياض»، عبد الله محمد عبد الله المنيف، أطروحة ماجستير، ص ١٤٣-١٤٤.

أعلاها إلا أنّ من نقط الفاء بواحدة من أعلاها نقط القاف باثنتين من أعلاها اليحصل الفرق بينهما، ومن نقط الفاء من أسفلها نقط القاف من أعلاها»(١).

قال الأستاذ المنيف: ومن الأمثلة التي تتعارض مع قول القلقشندي السابق ومع ما نقوم به الآن من نقط الفاء بواحدة من أعلى، هو ما نجده من أمثلة قائمة وهو نقط حرف القاف من أسفل كما هو مشاهد في نقش قبة الصخرة حيث نقطة من أسفل في الكلمات التالية «مستقيم، قائماً، لا تقولوا» ($^{(7)}$)، وكذلك نقطة القاف في كلمتي «القدوس» و «يلحقوا» في مصحف طوب قبو [سراي] المنسوب إلى عثمان بن عفّان في إسطنبول ($^{(7)}$)، وكلمة «القدوس» ($^{(m)}$)، ورقة $^{(m)}$) و «يلحقو» ($^{(m)}$) و «يقولون» ($^{(m)}$)،

أمّا القاف النهائية فلا تنقط البتة لاختلاف صورتها عن غيرها من الحروف وهي على هذه الهيئة تخالف ما عليه المشارقة والمغاربة الآن من نقطهم القاف بنقطتين من أعلى والفاء بواحدة من أعلى عند المشارقة، أمّا المغاربة فقد نقطوا الفاء بواحدة من أسفل والقاف بواحدة من أعلى، وقد استمر هذا النقط السابق في الكتابة حتى جاء الخليل بن أحمد الفراهيدي الذي جمع بين النقطين – أي نقط الشكل ونقط الإعجام – بأسلوب لا يزال هو المستخدم إلى الآن في لغتنا العربية. وقد اقتصر العمل الذي أحدثه الخليل بن أحمد في كتب الأدب دون القرآن الكريم (٥).

⁽١) صبح الأعشى، للقلقشنديّ، ١٥٣/٣.

⁽٢) قديم وجديد في أصل الخط العربي، يوسف ذنون، مجلة المــورد، مــج ١٥، ع١٣، ص١٢.

⁽٣) دراسات في تاريخ الخط العربي، صلاح الدين المنجد، ص ٥٨، شكل ٢٨.

⁽٤) دراسات في تاريخ الخط العربي، صلاح الدين المنجد، ص ٦٠، شكل ٢٩.

^(°) دراسة فنية لمصحف مبكر محفوظ في مكتبة الملك فهد الوطنية بالرياض، عبد الله محمد عبد الله المنيف، أطروحة ماجستير، ص ١٤٤.

ولعل ذلك يفسره ابن خلدون بقوله: «وانظر ما وقع لأجل ذلك في رسمهم المصحف حيث رسمه الصحابة بخطوطهم وكانت غير مستحكمة في الإجادة فخالف الكثير من رسومهم ما اقتضته أقيسة رسوم صناعة الخط عند أهلها، ثم اقتفى التابعون من السلف رسمهم فيها تبركاً بما رسمه أصحاب رسول صلى الله عليه وسلم، وخير الخلق من بعده المتلقون لوحيه من كتاب الله وكلامه كما يقتفى لهذا العهد خط ولي أو عالم تبركاً، ويتبع رسمه خطأ أو صواباً، وأين نسبة ذلك من الصحابة وما كتبوه فاتبع ذلك وأثبت رسماً، ونبه العلماء بالرسم على مواضعه»(١).

⁽۱) مقدمة ابن خالدون، ۳٤٢/۲، تحقيق أ.م. كاترمير، مصورة مكتبة لبنان عن طبعة باريس سنة ۱۸۵۸.

الباب الرابع

في الحواشي والهوامش

يظهر أن الحواشي والهوامش أنت متأخرة في تاريخ النساخة العربية، وفي ذلك يقول روزنتال: (وفي عصر المخطوطات، عندما كانوا ينشرون مخطوطة ما، لم يتركوا مجالاً لا للحواشي ولا للهوامش. ولكن الناس شعروا بالحاجة إلى هذا الفراغ لإثبات الهوامش والحواشي، ولذلك اصطلحوا على أسلوب يغني عنهما ظهر في بدء القرن الثالث عشر الميلادي (= السابع الهجريّ)، عندما أخذ المؤلفون يدرجون في المتن ذاته بقولهم: (تنبيه)، أو (فائدة)، أو (تعليق)، أو (بيان)، أو (حاشية)، وفي أحيان قليلة كانوا يستعملون تعابير أخرى مثل (مهم يتعين ههنا ذكره)، أو (إشارة لطيفة)، أو (مبحث شريف) (١).

⁽١) مناهج العلماء والمسلمين في البحث العلمي، فرانتز روزنتال، ص ١١١.

الباب الخامس

ي السماعات

اعتنى العلماء – وأهل الحديث خاصة – بضبط مصنفاتهم، والتحري في نقلها، واستخدمت في مجالس التحديث وسائل لهذا الضبط ببيان من قرأ الكتاب عليه، أو تلقى منه، ومن تولى ضبط ذلك المجلس، ومن شارك فيه، ومن تولى القراءة، وأين كان ذلك، ومتى، وما القدر المقروء أو المسموع، وهل شارك الجميع في هذا القدر، وختم الكتاب، وتبيان اسم الناسخ وسنة النسخ، إلى غير ذلك مما يعد وثيقة تاريخية (١).

وهذه السماعات في الحقيقة إنما هي صورة من الصور التي عرفها العلماء القدامى عن الشهادات العلمية التي تمنح اليوم، يقول الدكتور صلاح الدين المنجد: إنَّ هذه السماعات ظهرت في القرن الخامس الهجري عند ظهور المدارس وانتشارها في العالم الإسلامي، ففي هذا القرن عمدوا إلى ظاهرة جيدة هي أن يثبتوا في آخر الكتاب أو صدره أو في ثناياه أسماء الذين سمعوه على منصفه أو على عالم غيره، فإذا نسخ الطالب نسخة من النسخة المحفوظة في المدرسة أو المسجد نقل أيضاً ما ثبت فيها من سماعات.

ويلاحظ أن هذه السماعات كانت تظهر وتتقل مع ظهور مراكز العلم وانتقالها من مكان إلى آخر؛ فغي القرن الخامس نجد سماعات كثيرة في بغداد، في حين لا نجد منها شيئاً في دمشق. وفي القرن السادس بدأت تظهر السماعات في دمشق، ثم تزدهر في القرن السابع في حين تضعف في بغداد وتبدأ بالظهور في القاهرة، وقد كانت دمشق أسبق إلى تأسيس المدارس عن القاهرة (٢).

⁽١) منهج تحقيق المخطوطات، إياد خالد الطبّاع، ص ٣٧.

⁽Y) (محاضرات في المخطوط العربي: الجانب العلمي)، محمد مطيع الحافظ، ص ٣٠، دمشق: الدورة التدريبية السادسة لمبعوثي الدول العربية لدراسة شؤون المخطوطات العربية /١٩٨٧/.

وكانت السماعات تُقيد غالباً مقرونة بمكان السماع، فقد تكون في مدرسة فقه أو حديث، أو دار للقرآن، أو جامع، أو مسجد، أو قرى يقطنها العلماء، أو بساتين يقصدها العلماء للنزهة في الريف، أو في منازل؛ كما ظهر لنا من خلال «معجم السماعات الدمشقية».

وأمّا أقدم مدرسة بدمشق فهي دار القرآن الرشائية ٤٠٠هـ، وقد أنشأها الشيخ رشا بن نظيف بن ما شاء الله، أبو الحسن الدمشقي المقرئ، وقد كانت تقع في درب الخزاعية (الكلاسة اليوم) (١).

وأول مدرسة للحنفية ظهرت في دمشق المدرسة الصادرية بناها شجاع الدولة صادر بن عبد الله سنة ٩١هـ، وكانت هذه المدرسة تقع لصيق الجامع الأموي من الغرب^(٢).

وأول مدرسة للحديث بدمشق هي دار الحديث الأشرفية الجوانية، التي تأسست سنة ١٣٠هـ، وبناها الملك الأشرف موسى ابن الملك العادل، أخو صلاح الدين الأيوبي، وهي مدرسة معروفة درس فيها أكابر علماء الحديث مثل ابن الصلاح وأبي شامة والنووي والسبكي، وغيرهم، وهي تقع اليوم في سوق العصرونية (٦).

⁽١) خطط دمشق، أكرم حسن العلبي، ص ٦٦.

⁽٢) خطط دمشق، أكرم حسن العلبي، ص١٩٧.

⁽٣) خطط دمشق، أكرم حسن العلبي، ص٧٤.

الباب السادس

في التقييدات والأختام والتوقيعات

تُعدّ العلامات المميزة والشعارات التي تظهر على الأختام والدروع والأعلام وعلى الملابس من العلوم المساعدة ويُسمّى «علم الرنوك» أو «الرنكيات» "Heraldry". ولا يدخل في هذا الإطار الكؤوس والسيوف وشعارات النسر والهلال والصليب والأسد ؛ وقد استخدمت الرنوك في أوربة في العصور الوسطى، كذلك استخدمها السلاجقة والأيوبيون والمماليك والعثمانيون؛ والواقع فإنّ معرفة الباحث لهذه الرنوك تجعله قادراً على إثبات صحة ما يقع تحت يده ما قد يُمحى من الإمضاء أو التاريخ(۱)، أو إثبات ما التي تظهر على الأختام.

وتُعد التقييدات التي نجدها على أوراق المخطوطات والوثائق، والأختام التي تظهر عليها، والتوقيعات الواضحة من صاحب الأثر؛ دليلاً ذا قرينة في تقدير عمر المخطوط ومكان نسخه.

وقد حفلت المخطوطات بتقييد الملكية والشراء، فيُذكر فيها: «دخل في ملك فلان..»، أو «انتقل هذا الكتاب بالشراء الشرعي.. إلخ» ونحو ذلك من العبارات الدالة على تقديم تأريخ تقريبي لهذا الموضوع.

⁽١) المناهج العلمية في كتابة الرسائل الجامعية وتحقيق المخطوطات والعلوم المسساعدة، حسان حلاق ومحمد منير سعد الدين، ص٦٥.

الباب السابع

في القراءات القرآنية

تعدّ القراءات القرآنية إحدى دلائل تقدير عصر المخطوط ومكان نسخ نسخه؛ إذ تُعين معرفة القراءة المكتوب بها المخطوط على مكان نسخ المخطوط أو قراءة المؤلف.

والقراءات جمع «قراءة» وهي في اللغة مصدر سماعي لقرأ؛ وفي الاصطلاح: مذهب يذهب إليه إمام من أئمة القراء مخالفاً به غيره في النطق بالقرآن الكريم مع اتفاق الروايات والطرق عنه سواء أكانت هذه المخالفة في نطق هيئاته (١).

وأمًا الأثمة القرّاء العشرة ورواتهم فهم^(٢):

١- نافع بن عبد الرحمن المدني (٧٠-١٦٩)هـ ؛ أصله من أصبهان.
 عنه:

أ - قانون: عيسى بن مينا الزرقي (١٢٠-٢٢)هـ؛ قارئ المدينة.

ب- ورش: عثمان بن سعيد القبطي المصري، (١١٠-١٩٧)، مولى قريش.

ج- الأزرق: أبو يعقوب يوسف بن عمرو المدني ثم المصري (ت٠٤٠)هـ.

د- الأصبهاتي: أبو بكر محمد بن عبد الرحيم الأسدي الأصبهاني (ت٢٩٦)هـ.

⁽١) مناهل العرفان في علوم القرآن ، الزرقاني ، ٢٤٢/١.

⁽٢) الميسر في القراءات الأربعة عشرة، محمد فهد خاروف، ص: س.، ويُنظر تراجمهم في (غاية النهاية في طبقات القراء) لابن الجزري، (معرفة القراء الكبار)، و(وطبقات القراء) كلاهما للذهبي.

- ٢- ابن كثير المكي: عبد الله (٤٥-١٢٠)هـ، إمام أهل مكة في القراءة.
- أ- البزي: أبو الحسن أحمد بن محمد (١٧٠-٢٥٠)هـ؛ مقرئ مكة ومؤذّن المسجد الحرام.
- ب- قتبل: أبو عمرومحمد بن عبد الرحمن المخزومي بالولاء (١٦٥-
 - ٣- أبو عمرو بن العلاء: زبان التميمي المازني البصري (٦٨-١٥٤)هـ.. عنه:
 - أ حفص الدوري: ابن عمر الأزدي البغدادي (ت٢٤٦)ه...
 - ب- السوسي: صالح بن زياد (ت ٢٦١)ه...
 - ٤ ابن عامر الدمشقى: عبد الله، (٨-١١٨)هـ؛ إمام أهل الشام بالقراءة. عنه:
 - أ هشام بن عمار السلمى الدمشقى (١٥٣-٢٤٥)ه...
 - ب ابن ذكوان، عبد الله الفهري الدمشقي (١٧٣ ٢٤٢)هـ..
 - ٥- عاصم ابن أبي النجود الكوفي، مولى بني أسد: (٣٧٢)هـ.
 عنه:
 - أ- أبو بكر بن عياش الأمدي الكوفي (٩٥-١٩٣)هـ.
 - ب حفص بن سليمان الأسدي الكوفيّ (٩٠-١٨٠)هـ.
 - ٦- حمزة بن حبيب الزيات الكوفي التيمي بالولاء (١٥٦-٥١)هـ.
 - أ- خلف بن هشام الأسدي البغدادي (١٥٠-٢٢٩)هـ..
 - ب خلاد بن خالد الشيباني بالولاء الكوفي (ت ٢٢)هـ.
 - ٧- الكسائي: عليّ بن حمزة، أسديّ الولاء (١١٩-١٨٩)هـ..

- أ أبو الحارث: الليث بن خالد البغدادي (ت ٢٤٠)ه...
 - ب حفص الدوري، وهو راوي أبي عمرو المتقدّم.
- ۸- أبو جعفر يزيد بن القعقاع المخزومي المدني (ت ١٣٠)ه...
 - أ عيسى بن وردان المدنى (ت ١٦٠)هـ.
 - ب ابن جمَّاز: سليمان بن سلم (ت١٧١)هـ.
- 9- يعقوب بن إسحاق الحضرمي، إمام أهل البصرة (١١٧-٢٠٥)ه... عنه:
 - أ رُويس: محمد بن المتوكل البصري (٣٨٨)هـ
 - ب رُوح بن عبد المؤمن البصريّ، الهذليّ بالولاء (ت٢٣٤)ه...
 - ١ خلف بن هشام البزار، راوية حمزة المتقدّم

عنه:

عنه:

- أ إسحاق الورّاق المروزيّ ثمّ البغداديّ (ت٢٨٦)ه...
- ب- إدريس الحدّاد: أبو الحسن بن عبد الكريم البغدادي (١٨٩-

وظاهر من أنساب هؤلاء أنّ منهم المكّي، والمدنيّ، والبغداديّ، والدمشقيّ، والمصريّ، والأصبهانيّ، والكوفيّ، والبَصْرِيّ.

لذلك لاغرو أن نجد أن المصاحف والكثير من الكتب التي ألفت في أعصارهم أو بعدهم كُتبت الآيات بقراءاتهم بحسب بلدانهم.

ففي المدينة: عُرفت قراءة نافع بن عبد الرحمن المدني، و أبي جعفر يزيد بن القعقاع المخزومي المدني.

وفي مكة: عُرفت قراءة عبد الله بن كثير المكي، واشتهر راوياه البزي: مقرئ مكة ومؤذّن المسجد الحرام، وقنبل: شيخ قراء الحجاز.

وفي البصرة: عُرفت قراءة أبي عمرو بن العلاء، ويعقوب بن إسحاق الحضرمي.

وفي دمشق: عُرفت قراءة عبد الله بن عامر، وراوياه هشام بن عمار السلمي الدمشقي (ت٢٤٦)هـ، وعبد الله بن ذكوان (ت٢٤٦)هـ، وقال أبو زرعة الدمشقي: كان القرّاء بدمشق الذين يُحكمون القراءة الشامية العثمانية، ويضبطونها هشام وابن ذكوان، والوليد بن عتبة (ت١٧٦)هـ(١).

وفي الكوفة: عُرفت قراءة عاصم ابن أبي النجود، وقراءة حمزة بن حبيب الزيّات؛ ذلك أنّ الإمامة رجعت بعد عاصم بالكوفة إلى حمزة، وسبب ذلك أنّ حفصاً انتقل إلى بغداد، وامتنع أبو بكر بن عياش من الإقراء، فذهبت قراءة عاصم من الكوفة إلا من نفر يسير(٢).

وفي بغداد: عُرفت قراءة خلف بن هشام الأسدي والكسائي.

لذلك نجد أن القراءة المشهورة في الشام قراءة ابن عامر، وذلك إلى حدود الخمس مئة، ثمّ كان بعد ذلك قراءة أبي عمرو بن العلاء، إلى أن عمّت قراءة حفص عن عاصم مع دخول العثمانيين الشام في القرن العاشر.

قال ابنُ الجَزرَي في كتابه (النشر في القراءات العشر): كان الناس بدمشق وسائر بلاد الشام حتى الجزيرة الفراتية وأعمالها لا يأخذون إلا بقراءة ابن عامر، ولا زال الأمر كذلك إلى حدود الخمس مئة (٣).

ونقل ابن مجاهد (ت٣٢٤): «وعلى قراءة ابن عامر أهل الشام وبلاد الجزيرة إلا نفراً من أهل مصر فإنهم ينتحلون قراءة نافع، والغالب على أهل الشام قراءة عبد الله بن عامر اليحصبيّ»(1).

⁽١) طبقات القراء، الذهبي، ٢٣٤/١.

⁽٢) جمال القراء وكمال الإقراء، علم الدين السخاوي، ٢/٧٢.

⁽٣) النشر في القراءات العشر، ٢٦٤/١.

⁽٤) جمال القراء وكمال الإقراء، علم الدين السخاوي، ٢/٢٣٦.

ونقل ابنُ الجزري في (النشر) (١): عن أبي حيّان الأندلسي المولود سنة (٦٥٤) والمتوفى سنة (٧٤٥) من خطه: «أبو عمرو بن العلاء: الإمام الذي يقرأ أهل الشام ومصر بقراءته».

إلا أنَّ ذلك لا يمنع إثبات القراءة فيما بعد هذه الفترة؛ فقد اطلَعتُ على مصحف مخطوط في مكتبة خاصة، كُتبَ بدمشق في القرن الثاني عشر برواية أبي عمرو بن العلاء، وليس برواية حفص.

وفي بلاد المغرب؛ كانت المصاحف المغربية الأولى - في الأكثر - توافق رسم قراءة الإمام حمزة بن حبيب الزيات، التي كانت تغلب على أقطار المغرب، ثم استقرت على قراءة الإمام نافع من رواية تلميذه ورش، والغالب أن هذه المصاحف الأولى كانت مكتوبة بالخط الكوفي الذي كان شائعاً في الكتابة المغربية آنذاك(٢).

ونستنتج من كلام ابن مجاهد السابق، وهو من رجال القرن الثالث والرابع، أنّ قراءة نافع انتقلت من المدينة إلى مصر، ثمّ انتقلت إلى بلدان المغرب الإسلاميّ.

وقد وقع الإلماع في القرن الرابع الهجريّ عند البشاري (٣٣٦هـ - ٩٤٠م) في إشارته إلى أقطار الغرب الإسلامي: «وأمّا القراءات في جميع الإقليم فقراءة نافع فحسب»(٢).

⁽١) النشر في القراءات العشر، ٤١/١ وانظر ما علقته في حاشيتي لمقدمة كتاب العز بن عبد السلام (شجرة المعارف والأحوال)، ص، ٤٣.

⁽٢) قبس من عطاء المخطوط المغربي، محمد المنوني، ٢٦/١.

⁽٣) أحسن التقاسيم في معرفة الأقاليم، محمد بن أحمد المقدسي المعروف بالبـشاري، ص ١٩٧.

الباب الثامن

في التجليد

- تجليد الكتاب من ظهور الإسلام حتى نهاية القرن الثالث الهجري
 - التجليد في القرنين الرابع والخامس
 - التجليد في القرنين السادس والسابع للهجرة
 - التجليد في القرنين الثامن والتاسع للهجرة
 - التجليد في القرنين العاشر والحادي عشر للهجرة

بعد أن كان العرب يكتبون على عسب النخيل والحجارة (اللّخاف) وجلود الحيوانات المختلفة (١)، جَنَحوا إلى الكتابة على الرّق ،حيث اشتهرت بعض مدن العراق في إنتاجه والسيما مدينة البصرة والكوفة؛ إذ امتازت الأخيرة بالجودة على غيرها، وباستعمال الرّق انتقل شكل الكتاب من الملف إلى المصحف، فعرف فن التجليد أو ما يسميّه أهل المغرب (التسفير)، وسمّاه أهل العراق (التصحيف).

- تجليد الكتاب من ظهور الإسلام حتى نهاية القرن الثالث الهجريّ:

لقد مر فن التجليد بين أيدي الفنانين المسلمين في مراحل عديدة، فقد قام أول ما قام على التقاليد الحبشية والقبطية السابقة للإسلام؛ فاستعمل المجلّدون في أول الأمر لوحين من الخشب جمعت بينهما أجزاء القرآن أو بعضها، والمظنون أن الفنان المسلم لم يدع هذه الألواح عاطلة من الزخرفة بل زخرفها وربما غلّفها بالقماش أو الجلد.

والظاهر أنَّ فنَ التجليد في العصر الأموي في بلاد الشام سار على النهج الذي كان عليه أيام الخلفاء الراشدين مع إحداث بعض التطورات، وقد وصلت إلينا صفحات رق متفرقة من القرآن الكريم يرجع تاريخها إلى ما بين القرنين الأول والثاني للهجرة، وهذه الصفحات بعضها قريبة إلى المربع، وبعضها تميل إلى الامتداد عرضاً، وأغلبُ الظن أنّ المصاحف والمخطوطات التي

⁽١) أهم دراسة ظهرت في حدود علمنا في هذا الموضوع هو كتاب الأستاذة اعتماد يوسف القصيري (فن التجليد عند المسلمين)، بغداد: وزارة الثقافة والإعلام، المؤسسة العامة للأثار والتراث، ١٩٧٩؛ ومنه استفدنا في إعداد البحث.

أنتجت خلال هذا العصر كانت مغلّفة بلوحات من الخشب قد طُعمت بقطع من العظم والعاج أو غُلّفت بالقماش والجلد، وربما استخدمت صحائف البردي، لكن لم يصل إلينا شيء من هذه الكتب، لذلك فإنّ معلوماتنا تكاد تكون معدومة.

وفي العصر العباسي الأول استمر فن تجليد الكتب في العالم الإسلامي على ما كان عليه في العصر الأموي بعد أن لحقت به تطورات في الصناعة والزخرفة على حد سواء، غير أنه لم يصل إلينا شيء من أوائل هذا العصر.

وأقدم الأغلفة التي وصلت إلينا يرجع تأريخها إلى القرن الثاني الهجري، من أشهرها غلاف في متحف برلين^(۱)، صنع هذا الغلاف من خشب الأرز المطعم بقطع من عاج وعظم وخشب مختلفة ألوانها مثبتة بمادة لاصقة، وإذا كان المؤرخون يختلفون في حقيقة هذا اللوح وفيما إذا كان غلاف مصحف أم جزءاً من صندوق اختلفوا كذلك في تحديد تاريخه.

والراجح أن هذا الغلاف يعود تاريخه إلى القرن الثاني للهجرة (الثامن الميلادي) بسبب ورقة البالميت البسيطة الخالية من الزخرفة هذا من جهة، ومن جهة أخرى إنه في ضوء ما وصلنا من أغلفة القرن الثالث والرابع الهجري نميل إلى ترجيح بُطلان استعمال الخشب المطعم بالعاج في تغليف الكتب، إذ شاع استخدام ألواح الخشب وصحائف الورق المغلّفة بالجلد.

وقد خطى المجلّد المسلم خطوة إلى الأمام حين غُلقت ألواح الخشب هذه الشرائح من الجلد وجاءت الخطوة الثانية في فن التجليد عندما استبدلت ألواح الخشب بصفائح البردي وكانت هذه البرديات تستخدم عادة في تغليف كتب صغيرة الحجم، أما الكتب الكبيرة فقد ظل الخشب يستعمل في تغليفها زيادة في الحفظ والصون، ولا يستبعد قيام الفنان بمحاولة تغليف الكتب الكبيرة بالبردي.

ويرجّح أنّ العراقيين استمدّوا عناصرهم الزخرفية التي تزين جلود الكتب من الفنّ الإيرانيّ والصينيّ ومن الأغلفة التي وصلتهم من مصر

⁽۱) انظر (فن التجليد عند المسلمين) الشكل (۱-أ) و (۱-ب).

والمغرب، بينما لم تصلنا أغلفة تمثل لنا فن التجليد في بلاد الشام، وقد وصل البينا غلافان معروضان في دار الكتب المصرية من القرن الثالث للهجرة، الأول هو جزء من غلاف مصحف على هيئة صندوق^(۱)، صنع من لوح خشبي مغلف بجلدة ذات لون بني، أما باطن الغلاف ألصق عليه صفيحة من الرَّقَ ووجدت عليها كتابة تنص على أن هذا المصحف من إنتاج محمد بن إبراهيم، كتبه لكي يهديه إلى الجامع الكبير بدمشق سنة (۲۷۰هـ) (۸۸۳م).

والغلاف الثاني مصنوع أيضاً من لوح خشبي مغلّف بجلد بُني غامق، أمّا باطن اللوح فقد ألصق عليه صحيفة من الرّق خالية من الزخرفة، بينما حمل غلافاه زخرفتين مختلفتين (٢).

- التجليد في القرنين الرابع والخامس:

من استعراضنا لبعض النماذج من الكتب المجلّدة في هذين القرنين نجد بداية تشكّل اللسان في الكتاب الإسلامي، وإن كان قد عُرف قبلُ لدى أقباط مصر، وبداية استخدام السُرّة التي تتوسلط أرضية المتن وأجزاؤها قائمة في أركان المتن الأربعة، كما يظهر فيه لأوّل مرّة استخدام الألوان في تزويق زخارفه.

ونلاحظ بأنّ فنّ التجليد تطور تطوراً كبيراً في مصر فقد بطل استعمال ألواح الخشب على حين استمر استخدام البَرْدِي السميك، وانبع الطريقة نفسها مع الورق السّميك.

أمّا فيما يتعلق بشكل الكتاب فقد تغيّر حيث أصبح عمودياً على هيئة الكتاب المقدس المسيحي^(٢) إلى جانب الشكل المربع.

⁽١) (اللوحة الثانية. أ) من (فن التجليد عند المسلمين).

⁽٢) (اللوحة الثانية. ب و ج) من (فن التجليد عند المسلمين).

⁽٣) المصدر السابق باللوحة السابقة آ، واللوحة السادسة ب.

وفي بلاد المغرب بدأ تطور جديد في فن التجليد نتلمسه بوصول كتاب (عمدة الكتّاب وعدة ذوي الألباب) المنسوب للمعز بن باديس (۱)، ويمكن أن نأخذ عليه مثالاً لغلاف عثر عليه في جامع القيروان محفوظ في متحف باردو، امتازت جلدة الغلاف بطريقة زخرفتها عن الأغلفة القيروانيّة الأخرى، حيث نجد متن الجلدة تتوسطه سُرّة مربعة الشكل مُلئت بأشرطة متشابكة مكونة على هيئة نسج المصير تتخلّها ما يشبه حبّات اللؤلؤ.

ويزدان الإطار بأشرطة مضفورة إلى جانب شريط ضيق ازدان بحبات اللؤلؤ، كما نجد في جزء من غلاف على هيئة صندوق في المتحف نفسه، يرجع إلى القرن الخامس الهجري، وجود زخارف بارزة.

وقد أشار البشاري المقدسي (٣٣٦هـ=٩٤٧م-٣٨٠هـ =٩٩٠م) في هذا القرن في الماعه إلى أقطار الغرب الإسلاميّ بقوله: «وأهل الأندلس أحذق الناس في الوراقة» (٢)، وذلك بفضل الخلفاء الذين اعتنوا بالكتب والمكتبات (٣).

ولم تصلنا في هذا العصر أمثلة من جلود كتب عراقية، لكن المستخلص من كلام المؤرّخين أنّ هذا الفن ظل مزدهراً يسير على النمط الذي كان عليه في القرون السابقة.

أما باقي الأقطار الإسلامية الواقعة في جنوب ووسط الجزيرة العربية، فإنّ معرفتنا عنها تكاد تكون معدومة في العصور جميعها.

⁽۱) انظر الباب الثاني عشر منه في صناعة التجليد وعمل جميع آلاته حتى يُستغنى عـن المجلّدين، ص ١٥٩، بتحقيقي، ونشر وزارة الثقافة السورية، سنة ٢٠٠٧.

⁽٢) أحسن التقاسيم في معرفة الأقاليم، محمد بن أحمد المقدسي المعروف بالبشاري، ص١٩٧.

⁽٣) الكتاب في الحضارة الإسلامية، يحيى وهيب الجبوري، ص٢٥٧.

- التجليد في القرنين السادس والسابع للهجرة،

نلحظ في هذه الفترة أنّ الأغلفة الإسلامية ألصقت بصفائح دقيقة من الذهب على الجلد بواسطة آلة ساخنة، والظاهر أنّ هذه التقنية مراكشية الأصل، ثم خرجت إلى قرطبة ومصر وإيران.

ويلاحظ أنّ الورق السميك المغلف بالجلد، بدأ انتشاره، ويظهر التأثيرات المصرية في فنّ التجليد في العراق حتى هذين القرنين متمثلة في الشريط الملتوي(١)، وعنصر الضغيرة التي تتخللها ما يشبه حبات اللؤلؤ.

وأمًا في بلاد الشام فقد سار فن التجليد على النهج الذي كان عليه في بلاد المغرب والعراق من حيث العناصر الزخرفية.

والخلاصة فإن مما يميز هذه الفترة شيوع استخدام الورق المغلف بالجلد في تجليد الكتب ولم يعد يستخدم البردي أو الخشب لهذا الغرض.

إلى جانب ذلك نجد ظاهرة جديدة لم نلمسها من قبل، ألا وهي استخدام صفائح الذهب المرصع بعضها بالأحجار الكريمة في تغليف المصاحف، ولا سيما تلك المصاحف العائدة إلى الملوك والأمراء.

وفيما يتعلَّق بشكل الكتاب فقد ساد استخدام الكتاب العمودي المزود باللسان عوضاً عن الشكل الأفقى.

وفي الزخرفة نجد أن السُرّة التي تتوسط المتن وعناصر زخرفية قائمة في الأركان الأربعة للمتن كانت في المواضيع الزخرفية السائدة في زخرفة جلود الكتب التي وصلت إلينا، حتى إنّ هذا لم يمنع بعض المجلّدين من الاستمرار على التقاليد السابقة وذلك لملء أرضية المتن بأشكال هندسية وزخارف نباتية.

ونلمس تطوراً كبيراً ظهر على شكل الإطار المحيط بالمتن، وذلك بجعل الإطار بارزاً بغية تكوين تصاميم خاصة بالأركان الأربعة للمتن، وهذه الظاهرة اختصت بها بلاد المغرب دون أقطار العالم الإسلامي.

⁽١) المصدر السابق، الشكل (٣٢).

وفي الزخرفة نجد أن الأشكال الهندسية كانت من المواضيع الزخرفية السائدة في زخرفة جلود الكتب التي أنتجت في القرنين السادس والسابع للهجرة، أمّا الزخارف النباتية فكانت قليلة الاستعمال.

وظهر في هذه الفترة عنصر زخرفي جديد لم يسبق مشاهدته من قبل في زخرفة جلود الكتب ألا وهو خطوط دقيقة بدقة وانتظام، ونتيجة لوضعها هذا تكون ما يشبه المربعات، وتتخلل هذه الخطوط نقاط صغيرة.

واستخدمت طرق مختلفة في زخرفة جلود الكتب، وهذه الطرق لا تختلف عن الطرق التي عرفناها في القرون السابقة غير أننا نجد ظاهرة جديدة في زخرفتها لم نلمسها من قبل، ألا وهي استخدام صفائح رقيقة من الذهب والفضة على هيئة عناصر من طرفين تلصق على الجلدة بآلة ساخنة.

- التجليد في القرنين الثامن والتاسع للهجرة:

بلغ التجليد في القرن الثامن الهجري درجة عظيمة من التقدم والازدهار، ولاسيما في مصر وتبعته بلاد الشام، حيث استخدم المجلّد الشامي لأول مرة زخارف الرقش العربي جنباً إلى جنب مع الزخارف الهندسية، وكذلك الكتابة العربية بالخط النسخي التي ملأت أرضية الرابط الذي يربط بين الجانب الأيسر من الغلاف وبين اللسان (١).

وإذا توجهنا نحو الشرق الإسلامي، فإننا نعرف أنّ تيمور نقل فنّاني وصنّاع الأقاليم التي فتحها في خلال القرن الثامن الهجريّ إلى موطنه الأصلي تركستان، وفي نهاية هذا القرن استخدم مهرة المجلّدين من مصر والشام فظهر في تركستان كلّ من التجليد الشامي بطرز زخرفها وبطرق تنفيذها في الشرق الأقصى على أنّ فنّ التجليد الإيراني لم يبلغ أوج عظمته ولم يُصبح إيرانياً حقاً إلا في القرن التاسع الهجريّ على أيدي المجلّدين من مدرسة هراة (٢).

⁽١) المصدر السابق اللوحة (١٦ - ب).

⁽٢) هراة: مينة عامرة تقع الآن في أفغانستان؛ والنسبة إليها «هروي» خرج منها علماء كبار.

ففي هذا القرن أنتجت إيران أفخر المخطوطات ذات الزخارف المذهبة والخط الجميل والجلود الثمينة، كلُّ ذلك بفضل مدارس الفنون التي أنشأها خلفاء تيمور شاه (٧٧٩-٥٠٠هـ)، وبايسنق (٨٨٢-٥٠٠هـ).

ويمكن القول إنّ المجلّد المسلم سار على النهج الذي كان عليه سابقاً، وفيما يتعلّق بالتصميم العام، فقد استخدمت السُّرة تتويعاً ينتزع الإعجاب، وأدخل عليها تعديلاً جديداً لم يكن موجوداً من قبل هو رسم لايتين تتدلّيان من الجانب العلوي والسفلي للسُرّة، ومما يستلفت النظر أنّ هذا العنصر لم نجده فيما وصل إلينا من أمثلة مغربية وشامية، وربما كان موجوداً في أمثلة لم تصل إلينا.

وتطورت الزخارف النباتية، وبدت بشكل واضح وجلي زخرفة الرقش العربي مزيّناً السرة وأجزاءها.

وقد انفردت إيران في هذه الفترة باستخدام المناظر الطبيعية في تزيين غلافات الكتب ولم تتطور طريقة عمل هذه الزخارف عن الطرق التي كانت معروفة خلال القرنين السابقين (الختم والضغط والقطع)، إلا أن المجلّد الإيراني استبدل الأختام بطريقة الضغط بقوالب كبيرة، كما أنه أحدث تطوراً على طريقة القطع إذ جعلها كأنها الخيوط.

والتذهيب الورقي الذي عرفناه في بلاد المغرب، وكان مقتصراً على أغلفة تلك البلاد وحدها، أصبح شائع الاستعمال في تزويق المخطوطات التي أنتجت في أقطار العالم الإسلامي خلال الفترة التي تتحدث عنها، وأكثرها استخداما التذهيب المائي.

- التجليد في القرنين العاشر والحادي عشر للهجرة:

بلغت بلادُ فارس أوجها في إنتاج أغلفة الكتب، وقد وصلت إلينا مجموعة كبيرة موزَّعة في متاحف العالم، حيث تفنَّن فنَّان تلك البلاد بصناعة الغلاف.

فاستخدم هذا الفنّان الأزهار والزخارف النباتية في عمل أغلفته، ولم ينسَ أن يستخدم اللك^(۱)، ونرى أن السُّرة وأجزاءها القائمة في الأركان كانت من المواضيع الشائعة والمحببة لدى الفنان الصفويّ فضلاً عن المناظر الطبيعية التي أسبغها على أغلفته.

واستمرت بلاد الشام والمغرب على ما كانت عليه في فن التجليد في القرنين الثامن والتاسع للهجرة، وتميزت مصر باستخدام الخط النسخي المملوكي الذي أوحت قابلية حروفه على التشكيل والانبساط والتقوس كعنصر زخرفي مفضل في زخرفة الأغلفة.

وتشابهت الأغلفة التركية العثمانية مع الأغلفة الفارسية، وإن كانت أكثر تطوراً، فقد استخدم المجلّد التركي جلوداً مختلفة الألوان منها الأسود والأحمر القاني والحمصي، ولم يقتصر، كما فعل المجلّد الفارسيّ أو غيره من المجلّدين المسلمين، على الجلود البنية الغامقة أو القاتمة.

كما استخدم إلى جانب الجلد صفائح رقيقة من الذهب والفضة المرصعة بالأحجار الكريمة وذات الزخارف المخرمة، فظهرت من تحتها أرضية من الحرير الأخضر والأزرق.

⁽۱) اللك: عصارة راتنجية صمغية تفرزها بعض الأشجار تلقائياً بعد حزها أو بواسطة الحشرات؛ (الموسوعة في علوم الطبيعة ١٤٨٦/٣)، وهي ما يُسمّى الآن بالورنيش، ويستعمل للتلميع، وتكسب الصباغ اللمعان؛ (الكتاب في الحضارة الإسلمية، يحيى وهيب الجبوري، ص ٢٥٦).

الباب الناسع

في حوامل الكتابة البَرْدي والرَّق والكاغد

- أنواع الورق
- أفضل الورق
- مقادير قطع الورق في العصر الأموي والعباسى والدولة الفاطمية
 - مقادير قطع الورق المستعمل في العصر المملوكي
- ١ مقادير الورق المستعمل بديوان الإنشاء بالأبواب السلطانية
 بالديار المصرية
- ٢ مقادير الورق المستعملة بدواوين الإنشاء بالممالك الشامية:
 دمشق، وحلب، وطرابلس، وحماة، وصفد، والكرك، في
 المكاتبات والولايات الصادرة عن النواب بالمماليك

- ٣- مقادير قطع الورق الذي تَجري فيه مكاتبات أعيان الدولة من
 الأمراء والوزراء وغيرهم بالديار المصرية والبلاد الشامية
 - مقادير البياض الواقع في أول الدرج، وحاشيته وبعد ما بين السطور في الكتابة في العصر المملوكي
 - مقادير قطع الورق المعروفة في بلاد فارس
 - المقادير الشائعة لقطع الورق

يقول القلقشندي: «الورَق (بفتح الراء) اسم جنس يقطع على القليل والكثير، واحده ورقة، وجمعه أوراق، وجمع الورقة ورقات، وبه سُمّي الرجل الذي يكتب ورّاقًا.

وقد نطق القرآن الكريم بتسميته قرطاساً وصحيفة، ويُسمّى أيضاً الكاغد (بغين ودال مهملة) ويقال للصحيفة أيضاً طرس، ويجمع على طُروس، ومُهرقُ (بضم الميم وإسكان الهاء وفتح الراء المهملة بعدها قاف)، ويجمع على مهارق، وهو فارسي معرب، قاله الجوهريّ».

بدأ استخدام الورق وأصبح من لوازم الكتابة بعد اختراعه في الصين في وقت مبكر.

وقد لعب الورق دوراً هاماً في نشر الثقافة الإسلامية، حيث انتقلت هذه الصناعة من الصين إلى أواسط آسية وبلاد فارس عن طريق القوافل.

ثم انتقلت صناعة الورق إلى البلاد الإسلامية؛ فأنشأ هارون الرشيد رحمه الله في عام (١٧٨هـ = ١٩٤٥م) أول مصنع للورق في بغداد، واستمر تقدّم هذه الصناعة في بغداد حتى القرن الخامس عشر الميلادي/ التاسع الهجريّ.

وفي القرن العاشر الميلادي = الرابع الهجري ظهرت هذه الصناعة في بلاد الشام، ولقيت رواجاً في الأسواق الأوربية، ثم انتقلت إلى مصر في حدود

(۹۰۰) میلادی، والمغرب فی عام (۱۱۰۰م) أیام یوسف بن تاشفین حیث کان بفاس (۱۰۶) معمل للکاغد، وهذا یدل علی انتشار الکتابة علی الورق الی جانب الرَّق فی المغرب فی دولة المرابطین (۱) (۱۱۵۸ – ۱۱۵۰ هـ = 1.03 – ۱۱۵۷ م).

ورغم انتشارها في بلاد المشرق إلا أن أوربة لم تعرفها حتى القرن الثانى عشر الميلادي.

وفي عصر الموحدين (٥١٥ – ٦٧٤ هـ = ١١٢١ – ١٢٧٥ م) كان بفاس (٤٠٠) معمل للكاغد في أيام يعقوب المنصور وابنه محمد الناصر (٢)، ولم يكن يضاهيه جودة سوى ورق سَبْتة وشاطبة، وكان العرب يصنعونه من القطن؛ فقد عثر (كازيري) في الإسكوريال على مخطوط عربي من ورق القطن يرجع تاريخه إلى عام (١٠٠٩م = ٤٠٠٠هـ) وهو سابق للمخطوطات الموجودة في مكتبات أوربة نفسها، وشاهد بأنّ العرب كانوا أول من استعاض عن الورق من الخرق البالية (٢).

قال القلقشندي: «وقد كانت الأمم في ذلك متفاوتة، فكان أهل الصين يكتبون في ورق يصنعونه من الحشيش والكلا، وعنهم أخذ الناس صنعة الورق؛ وأهل الهند يكتبون في خرق الحرير الأبيض، والفُرسُ يكتبون في اللّخاف (بالخاء المعجمة): وهي حجارة بيض رقاق؛ وفي النّحاس والحديد ونحوهما، وفي عُسب النخل (بالسين المهملة) وهي الجريد الذي لا خوص عليه، واحدها عسيب، وفي عظم أكتاف الإبل والغنم».

وعلى هذا الأسلوب كانت العربُ لقربهم منهم، واستمر ذلك إلى أن بُعثَ النبي (ﷺ) ونزل القرآن والعربُ على ذلك، فكانوا يكتُبون القرآن حين ينزل

⁽١) تاريخ الوراقة المغربية، محمد المُنُونيّ، ص ٢١.

⁽٢) تاريخ الوراقة المغربية، محمد المنوني، ص ٣٣.

⁽٣) (كيف بدأ التصنيع في المغرب)، عبد العزيز بن عبد الله، مجلة دعوة الحق، العدد (٣٦٧)، سنة ١٤٠٨، ص ٩٩.

ويقرؤه عليهم النبي (ﷺ) في اللَّخاف والعُسب؛ فعن زيد بن ثابت (ﷺ) أنه قال عند جمعه القرآن: «فجعلتُ أنتبَّع القرآن من العُسُب واللَّخاف» وربما كتب النبي (ﷺ) بعض مكاتباته في الأدم كما سيأتي في موضعه إن شاء الله تعالى.

وأجمع رأي الصحابة رضي الله عنهم على كتابة القرآن في الرق لطول بقائه، أو لأنه الموجود عندهم حينئذ، وبقي الناس على ذلك إلى أن ولي الرشيد الخلافة، وقد كَثُر الورق وفشا عمله بين الناس، أمر ألا يكتب الناس إلا في الكاغد، لأن الجلود ونحوها نقبل المحو والإعادة فتقبل التروير، بخلاف الورق فإنه متى مُحي منه فسد، وإن كُشط ظهر كَشطه، وانتشرت الكتابة إلى سائر الأقطار، وتعاطاها من قَرُب وبعد، واستمر الناس على ذلك إلى الآن.

غير أنّه وقع الإلماع في القرن الرابع الهجريّ عند المقدسي البشاري غير أنّه وقع الإلماع في القرن الرابع الهجريّ عند المقدسي البشاري (٣٣٦هـ=٤٧٩م - ٣٨٠هـ = ٩٩٠م) في إشارته إلى أقطار الغرب الإسلاميّ أنّ «كلّ مصاحفهم ودفاترهم مكتوبة في رقوق» (أ)، وظلّ الرّق هو المادة المستخدمة في الكتابة حتى القرن الخامس الهجريّ (الحادي عشر الميلادي) بل إنّ المصاحف المغربية ظلّت حتى وقت قريب تُكتب على الرّق طلباً لطول البقاء (١).

وأمّا البَرَدي فقد عُرف في مصر وكان يُجلب منها إلى بقية أقطار إفريقية؛ وربما وقع التعبير عنه بـ (الورق الفرعوني) أو (القرطاس المصري) في الأدبيات الإسلامية التاريخية، وكانت الأوراق البَرْدية تلعب في حياة مصر الاقتصادية منذ عصر الأسرة الوسطى القديمة.

ويرجع تاريخ أقدم بردية إلى سنة ٢٢هـ =٦٤٣م تعرف بـ «بردية أهنآسية» محفوظة اليوم في مجموعة الأرشيدوق في النمسا، ولم تصل إلينا

⁽١) أحسن التقاسيم في معرفة الأقاليم، محمد بن أحمد المقدسي المعروف بالبـشاري، ص

⁽٢) الكتاب العربي المخطوط، أيمن فؤاد السيد، ١٩/١.

للأسف كتب مكتوبة على البَرْدِي سوى أجزاء لأعمال مبكّرة مثل «الموطأ» للإمام مالك بن أنس، وصحيفة همام بن منبّه، وصحيفة عبد الله بن لَهِيعة، أمّا أكمل كتاب وصل إلينا فهو نسخة من كتاب «الجامع في الحديث النبوي» لعبد الله بن وَهْب (ت١٩٧ههـ=٢٨م) وهو محفوظ اليوم في دار الكتب المصرية برقم (٢١٢٣) حديث، اكتشف في حفائر أجراها المعهد العلمي الفرنسي بالقاهرة سنة ١٩٢٢) من إدفو بالقاهرة (١).

وحسب ما نعلم فإن أحدث بردية عربية معروفة على الإطلاق مؤرّخة سنة $(^{(Y)})$, وقد نوّه البيروني به المتوفى سنة $(^{(Y)})$, وقد نوّه البيروني به المتوفى سنة $(^{(Y)})$ قال: «إنّ القرطاس معمول بمصر من لبّ البردي يُبرى في لحمه، وعليه صدرت كتب الخلفاء إلى قريب من زماننا ؛ إذ ليس ينقاد لحك شيء منه وتغييره بل يفسد به» $(^{(Y)})$.

- أنواع الورق:

تنوع إنتاج الورق في العالم الإسلاميّ تنوعاً عظيماً فقد بدأت رحلة صناعته من سمرقند وبلاد فارس، فالعراق، فبلاد الشام، فمصر فبلاد المغرب والأندلس.

وعُرف من الورق أنواع مختلفة له تنوّعت أسماؤها حسب اسم البلد الذي صنع فيها، أو حسب صفته؛ وقد أحصيت منها الأنواع التالية:

البغداديّ، والحريري السمرقنديّ، والحريري الهنديّ، الحَمَويّ، والسلطانيّ، والسمرقنديّ؛ (الورق البخاري)، والشاميّ، والطومار، والطومار

⁽١) الكتاب العربي المخطوط، أيمن فؤاد السيد، ١٨/١.

⁽٢) كما أفاد الدكتور سعيد مغاوري في تعقيبه في ندوة قضايا المخطوطات (٢)=١٩٩٨ انظر: فن فهرسة المخطوطات: مدخل وقضايا، القاهرة: معهد المخطوطات العربية، ص ٥٠.

⁽٣) تحقيق ماللهند من مقولة، للبيروني، ص ٨١.

البغداديّ، والطومار الحَمَويّ، والطومار الربعُ، والطومار السُّدس، والطومار النصف، والطومار الثلث، والطومار من الثلثين، والطومار الشامي، والطومار المصري، والطومار المغربي، والعادل شاهي، والورق الفرعوني، و الفوتى، ورق أهل الغرب و الفرنجة «الورق الرومي»، والقاسمي، والقرطاس المصرى، وقطع البغدادي الكامل، وقطع البغداديّ الناقص، وقطع الثلث، وقطع الثلثين من الورق المصرى (المصلوح)، وقطع الشامي الكامل، والقطع الصغير، وقطع العادة من الشامين، وقطع العادة من المصري، والقطع المنصوري، وقطع النصف، وقطع نصف الحموي، وقطع ورق الطير، والقونى التبريزي، والكاغد الفاسى، والكاغد الهندي، والكاغد الفرنجى، والمُحَيِّر، والنظام شاهيّ، والهَتَّائيّ، والهنديّ، والورق (دولت آبادي)، والورق الأصفهاني، والورق الجعفري، والورق الخراساني، والورق السليماني، والورق الشاطبي، والورق الصينيّ، والورق الطاهريّ، والورق الطلحي، والورق المصرّي، والورق النوحي، والورق اليمني، والورق الإسطانبولي، والتهامي، والجعفري، والجيهاني، والورق الحسني، والورق الخيزراني، والورق الدَّري، والوزيري، والوزيري الصغير، والوزيري الكبير، والمعضدي، والإبطى، والمصلائي، والحمائلي، ونصف الربعي، والرحلي الصغير، والرحلى، والرحلى الكبير، والخشتى، والخشتى القصيف.

وقد ذُكرت مصادر هذه الأنواع في المباحث التالية.

- أفضل الورق:

أحسن الورق ما كان ناصع البياض صقيلاً، متناسب الأطراف، صبوراً على مر الزمان، وأعلى أجناس الورق - كما يقول القلقشندي - البغدادي: وهو ورق تخين مع ليونة ورقة حاشية وتناسب أجزاء، قال: وقطعه وافر جداً، ولا يكتب فيه في الغالب إلا المصاحف الشريفة، وربما استعمله كُتاب الإنشاء في المكاتبات.

ودونه في الرتبة: الشامي، وهو على نوعين: نوع يعرف بالحَمَوي، وهو دون القطع البغدادي، ودونه في القدر وهو المعروف بالشامي، وهو دون القطع الحَمَوي.

ودونهما في الرتبة: الورق المصري؛ وهو أيضاً على قطعين: المنصوري، وقطع العادة، والمنصوري أكبر قطعاً.

أما العادة فإن ما يصقل وجهاه، ويسمى في عُرف الور اقين: المصلوح.

وغيره عندهم على رتبتين: عال ووسط، وفيه صنف يعرف بالقوي صغير القطع، خشن غليظ خفيف الغرف، لا يُنتفع به في الكتابة يُتخذ للحلوى والعطر ونحو ذلك.

وإنما نبهت على ذلك وإن كان واضحاً لأمرين:

أحدهما: ألا نُخلي كتابنا من بيان الورق الذي هو أحد أركان الكتابة.

الثاني: أنه قد ينتقل الكتاب إلى إقليم لا يعرف فيه تفاصيل أمر الورق المصري كما لا يعرف المصريون ورق غير مصر معرفتهم بورق مصر، فيقع الاطلاع على ذلك لمن أراده.

ودون ذلك ورق أهل الغرب والفرنجة فهو رديء جداً، سريع البلى، قليل المكث^(۱).

ويبدو أنّ من الفقهاء من تكلم في طهارة «الورق الرومي» المصنوع في بلاد الفرنجة؛ فقد ذكر المقري في «نفح الطيب» في ترجمة ابن مرزوق الحفيد: أبي عبد الله محمد بن مرزوق الشهير بالحفيد: كتاباً له أسماه: «الدليل المومى في ترجيح طهارة الكاغد الرومي»(٢).

⁽١) صبح الأعشى ٢/٢٧١-٧٧١.

⁽٢) نفح الطيب، المقري ٥/٤٢٩.

وله «تقرير الدليل الواضح المعلوم على جواز النسخ في كاغد الروم»؛ ضمنها أبو العباس الونشريسي كتابه «المعيار المعرب والجامع المغرب عن فتاوى إفريقية والأندنس والمغرب» (١).

لكن كما يبدو من كلام القلقشندي أنه لم يكن على اطلاع بأنواع الورق الأخرى، التي ربما فاقت الأنواع التي ذكرها، وكان منشؤها بلاد فارس وما وراءها.

واشتهر «الورق الشاطبي»، فقد قال ياقوت في «معجم البلدان» في ذكر مدينة «شاطبة» الأندلسية: «شاطبة: ... يُعمل الكاغد الجيّد فيها ويحمل منها إلى سائر بلاد الأندلس».

والظاهر أنّ بلاد الأندلس وما إليها لم تعرف ورق البَرديّ، حيث لا تُعرف إشارة لذلك في المصادر المعروفة كما يقول المنونيّ (٢)؛ لذلك فإنّ كتبهم كُتبت على القرطاس.

وإذا أخذنا بلاد فارس وما وراءها فإنّنا نجد أنّ أجود الورق:

السمرقندي؛ ويطلق عليه (الورق البخاري).

والثاني: الورق (دولت آبادي)؛ مكان يصنع في الهند في مدينتي أحمد آباد وحيدر آباد، ويُصنع هذا الورق من مادة الحرير، ولونُه أبيض مثل لون السكّر، ويذكر بعض الباحثين أنّ هذا النوع من الورق استُخدم بكثرة في مصر وبلاد الرافدين حتى القرن الحادي عشر الميلادي.

والثالث: الهتائي: كان يكتب عليه بسهولة إلا أنه لم يستخدم بعد ذلك لأنه هش ويتكسر مع الزمن.

والرابع: العادل شاهي؛ وهو الورق المستخدم في مطلع القرن السابع عشر.

⁽١) المعيار المعرب والجامع المغرب عن فتاوى إفريقيّة والأندلس والمغرب ١٠٧-٧٥/١.

⁽٢) قبس من عطاء المخطوط العربي، محمد المنُّونيِّ، ٢٦٦/٢.

والخامس: الحريرى السمرقندي: (الحريرى البخاري).

والسادس: السلطاني السمرقندي؛ كان يصنع في سمرقند من مادة الحرير، وورق سمرقند يوصف بأنه ورق أسود سميك، ولكنه سليم وقوي، وتعرف هذه الأوراق عند الخطاطين بأنها (ورق بخاري)، وتوجد ثقوب كثيرة على سطح هذا الورق، وكأنها فتحت بإبرة ثم سُدَّت.

والسابع: الهنديّ.

والثامن: النظام شاهي.

والتاسع: القاسمي.

والعاشر: الحريري الهندي.

والحادي عشر: القوني التبريزيّ؛ ذو اللون السُكريّ، صناعته خاصة بأهل تبريز.

والثاني عشر: المُحَيّر، وهو سكّري اللون أيضاً (١).

كما انتشرت في أصفهان صناعة الورق، ويمتاز ورقها بخفّته ورقته.

وعُرف «الورق الخراساني»؛ قال ابن العماد: في ترجمة أبي عبد الله الصوري: «وكان دقيق الخط يكتب ثمانين سطراً في ثُمُن الكاغد الخراساني»(٢).

قال النديم في الفهرست: « يقال: أول من كتب آدمُ على الطين، ثم كتبت الأمم بعد ذلك برهة من الزمان في النحاس والحجارة للخلود، هذا قبل الطوفان، وكتبوا في الخشب وورق الشجر للحاجة في الوقت، وكتبوا في

⁽۱) صنعتنا الخطية: تاريخها – لوازمها – وأدواتها – نماذجها. تأليف محيي الدين سرين، ترجمة مصطفى حمزة، دمشق: دار التقدم للطباعة والنشر، ص ١٤٥.

⁽٢) شذرات الذهب ٥/١٨٥، لابن العماد، حوادث ٤٤١.

التوز»(١) الذي يعلا به القسي، أيضاً للخلود .. ثم دبغت الجلود، فكتب الناس فيها وكتب أهل مصر في القرطاس المصري(٢)، ويعمل من قصب البردى، وقيل: أول من عمله يوسف النبي عليه السلام.

والروم تكتب في الحرير الأبيض، والرق وغيره، وفي الطومار المصري، وفي الفلجان، وهو جلود الحمير الوحشية.

وكانت الفرس تكتب في جلود الجواميس، والبقر، والغنم.

والعرب تكتب في أكتاف الإبل، واللخاف، وهي الحجارة الرقاق البيض، وفي العُسُب: عسب النخل.

والصين في الورق الصيني، ويعمل من الحشيش، وهو أكثر ارتفاع البلد. والهند في النحاس والحجار وفي الحرير الأبيض.

فأما الورق الخراساني فيعمل من الكتان، ويقال: «إنه حدث في أيام بني أمية، وقيل: في الدولة العباسية، وقيل: إنه قديم العمل، وقيل: إنه حديث، وقيل: إن صنّاعاً من الصين عملوه بخراسان على مثال الورق الصيني، فأما أنواعه: السليماني، الطلحي، النوحي، الفرعوني، الجعفري، الطاهري، أقام الناس ببغداد سنين لا يكتبون إلا في الطروس، لأن الدواوين نهبت في أيام محمد بن زبيدة، وكانت في جلود، فكانت تمحا ويكتب فيها، قال: وكانت الكتب في جلود النورة وهي شديدة الجفاف ثم كانت الدباغة الكوفية تدبغ بالتمر وفيها لين»(٣).

⁽۱) التوز: لحاء شجر الخدنك؛ وكان ملوك الفرس من عنايتهم بصيانة العلوم وحرصهم على بقائها على وجه الدهر وإشفاقهم عليها من أحداث الجو وأفات الأرض أن اختاروها لأنها أصبرها على الأحداث وأبقاها على الدهر وأبعدها من التعفّن والدروس، وبهم اقتدى أهل الهند والصين، ومن يليهم من الأمم في ذلك؛ «الفهرست» للنديم، ص٣٣٤.

⁽٢) القرطاس المصري: البردي.

⁽٣) الفيرست، النديم، ٢٢-٢٣.

وأمًا نسبة الأوراق فهي:

- الورق السليماني؛ نسبة إلى سليمان بن رشيد؛ ناظر بيت المال
 بخراسان.
 - ٢- الورق الجعفري؛ نسبة إلى جعفر بن يحيى البرمكي.
 - ٣- الورق الطاهرى؛ نسبة إلى آل طاهر، حكام خراسان.
 - 3 1000 = 100

وفي بغداد في محلّة دار القزّ؛ قال ياقوت في «معجم البلدان»: «دار القز: ... فيها يُعمل اليوم الكاغد».

وقد ذكرنا أنواعاً للكاغد أيضاً في فقرة (العلامات المائية) مثل: الكاغد الهنديّ، والكاغد المصريّ، والكواغد الفرنجيّة، والكواغد الشاميّة، والورق اليمنيّ، والكاغد الفاسيّ.

- مقادير قطع الورق في العصر الأموي والعباسي والدولة الفاطمية:

قال القلقشنديّ: «قد ذكر محمد بن عمر المدانني في كتاب (القلم والدواة) أن الخُلفاء لم تزل تستعمل القراطيس امتيازاً لها على غيرها من عهد معاوية بن أبي سفيان.

وذاك أنه يكتب للخلفاء في قرطاس من تُلثي طومار، وإلى الأمراء من نصف طومار، وإلى العُمَّال والكتَّاب من تُلث، وإلى التُجَّار وأشباههم من ربع، وإلى الحُسَّاب والمسَّاح من سدس، فهذه مقادير لقطع الورق في القديم: وهي الثلثان والنصف والثلث والربع والسندس، ومنها استُخرجت المقادير الآتى ذكرها.

^{. (}١) المخطوط العربي وشيء من قضاياه، عبد العزيز بن محمد المسفر، ٢٩.

ثم المراد بالطّومار الورقة الكاملة، وهي المعبَّر عنها في زماننا بالفرخة، والظاهر أنه أراد القطع البغدادي لأنه الذي يحتمل هذه المقادير، بخلاف الشامي، ولا سيما وبغداد إذ ذاك دار الخلافة، فلا يحسن أن يقدَّر بغير ورقها مع اشتماله على كمال المحاسن».

قال محمد طاهر المكي الخطاط: «ابتداء ظهور الورق أيام معاوية رضي الله تعالى عنه ثم كثر اشتغال العرب بصنعه في زمن الرشيد فكان حجم الورق غير حجمه الآن وكانت الورقة الكبيرة التي لم يُقطع منها شيء تُسمّى بالطومار، ووصلت صناعة الورق في أواسط القرن الثامن للميلاد إلى سمرقند، ثم إلى بلاد فارس، ثم إلى بغداد، وفي القرن العاشر للميلاد وصلت إلى الأوربيين»(۱).

وذكر المكي أنواع الطومار ومقاساته فقال: كان المعروف من الطومار في الدولة العباسية والدولة الفاطمية خمسة أنواع:

الطومار البغدادي، وعرضه نراع مصري واحد بالذراع المعروف بالبلدي.

والطومار الحَمَوِيّ، وهو دون قطع البغدادي بقليل.

والطومار الشامي المعتاد، وهو دون قطع الحموي بقليل.

والطومار المصري، وهو دون قطع الشامي بقليل.

والطومار المغربي، وهو دون القطع المصري(7).

- مقادير قطع الورق المستعمل في العصر المملوكي:

 ١ - مقادير الورق المستعمل بديوان الإنشاء بالأبواب السلطانية بالديار المصرية:

⁽١) تاريخ الخط العربي وآدابه، محمد طاهر المكي، ص ٩٢.

⁽٢) تاريخ الخط العربي وآدابه، محمد طاهر المكي، ص ٩٢.

المقدار الأول - قطع البغدادي الكامل، وعَرضُ درجه عرضُ البغدادي بكماله: وهو ذراعٌ واحد بذراع القُماش المصريّ؛ وطولُ كلِّ وصل من الدَّرج (١) المذكور ذراعٌ ونصف بالذراع المذكور، وفيه كانت تكتب عهودُ الخلفاء وبيعاتُهم.

وفيه تكتب الآن عُهودُ أكابر الملوك، والمكاتبات إلى الطبقة العُليا من الملوك، كأكابر القانات من ملوك الشرق.

المقدار الثاني: قطع البغدادي الناقص، وعرض درجه دون عرض البغدادي الكامل بأربعة أصابع مطبوقة، وفيه يكتب للطبقة الثانية من الملوك، وربما كُتِب فيه للطبقة العليا لإعواز البغدادي الكامل.

المقدار الثالث: قطع الثلثين من الورق المصريّ، والمراد به ثُلثا الطُّومار من كامل المنصوريّ، وعرض درجه ثُلثا ذراع القُماش المصري أيضاً.

وفيه تكتب مناشير الأمراء المقدّمين، وتقاليد النّواب والوزراء وأكابر القُضاة ومن في معناهم، ولم تجر العادة بكتابة مكاتبة عن الأبواب السلطانية فيه.

المقدار الرابع: قطع النصف، والمراد به قطع النَّصف من الطُّومار المنصوريّ؛ وعرضُ درجه نصفُ ذراع بالذراع المذكور، وفيه تكتب مناشيرُ الأمراء الطَّبلخاناه، ومراسيم الطبقة الثانية من النوّاب، والمكاتبات إلى الطبقة الثانية من الملوك.

المقدار الخامس: قطع الثلث، والمراد به ثلث القطع المنصوري؛ وعرض درجه ثلث ذراع بالذراع المذكور، وفيه تُكتب مناشير أمراء العشرات، ومراسيم صغار النواب، والمكاتبات إلى الطبقة الرابعة من الملوك.

المقدار السادس: القطع المعروف بالمنصوري، وعرضه تقدير ربع ذراع بالذراع المذكور، وفيه تكتب مناشير الممالك السلطانية ومقدّمي الحلقة،

⁽١) الدَّرْج: طبق الورق أو القرطاس؛ معجم مصطلحات الخط العربي والخطاطين، ص ٥٣.

ومناشير عشرات التركمان ببعض المماليك الشامية، وبعض التواقيع وما في معنى ذلك.

المقدار السابع: القطع الصغير، ويقال فيه قطع العادة، وعرض درجه تقدير سُدس ذراع بالذراع المذكور، وفيه تكتب عامة المكاتبات لأهل المملكة وحُكَّامها،

وبعض التواقيع والمراسيم الصنّغار، والمكاتبات إلى حُكام البلاد بالممالك، وما يجري هذا المجرى، وقد كان هذا القطعُ والذي قبله في أوّل الدّولة التركية طول كلّ وصل منه شبران وأربعة أصابع مطبوقة فما حول ذلك.

المقدار الثامن: قطعُ الشاميّ الكامل، وعرض درجه عرضُ الطّومار الشاميّ في طوله؛ وهو قليل الاستعمال بالدّيوان، إلا أنه ربما كُتب فيه بعض المكاتبات، كما كتب فيه عن الأشرف شعبان بن حُسين لوالدته حين سافرت إلى الحجاز الشريف.

المقدار التاسع: القطع الصغير، وهو في عرض ثلاثة أصابع مطبوقة من الورق المعروف بورق الطَّير، وهو صيف من الورق الشامي رقيق للغاية، وفيه تُكتب ملطَّفات الكُتب وبطائق الحمام.

٢ - مقادير الورق المستعملة بدواوين الإنشاء بالممالك الشامية: دمشق، وحلب، وطرابلس، وحماة، وصفد، والكرك، في المكاتبات والولايات الصادرة عن النواب بالمماليك:

المقدار الأوّل: قطعُ الشّاميّ الكاملُ، وهو الذي يكون عرضه غرض الطُّومار الشّامي الكامل في طوله على ما تقدّم فيه، وفيه يكتب عن النوّاب لأعلى الطبقات من أرباب التّواقيع والمراسيم ليس إلا.

المقدار الثاني: قطع نصف الحموي، وعرض درجه عرض نصف الطُومار الحموي، وطوله بطول الطُومار، وفيه يُكتب للطبقة الثانية من أرباب التواقيع والمراسيم الصادرة عن النواب.

المقدار الثالث: قطع العادة من الشامي، وعرض درجه سدس ذراع بذراع القماش المصري في طول الطُومار أو دونه، وفيه يُكتب للطبقة الثالثة من أرباب التواقيع والمراسيم الصادرة عن النُواب وعامة المكاتبات الصادرة عن النُواب وعامة المكاتبات الصادرة عن النواب إلى السلطان فمن دونه من أهل المملكة وغيرهم، إلا أن نائب الشام ونائب الكرك قد جرت عادتُهما بصدور المكاتبات عنهما في الورق الأحمر دُونَ غيرهما من النواب.

المقدار الرابع: قطع ورق الطير، المقدّم ذكره في آخر المقادير المستعملة بالأبواب السلطانية بالديار المصرية، وفيه تُكتب الملطّفاتُ والبطائقُ على ما تقدّم. قلت: هذه مقادير قطع الورق بالديار المصرية والبلاد الشامية.

أما غير مملكة الديار المصرية من الممالك، فالحالُ فيها يختلفُ في مقادير الورق المستعمل بدواوينها.

فأما بلاد المشرق فعلى نحو المقادير المتقدّمة، وأمّا بلاد المغرب والسُّودان وبلاد الفرنج، فعادة كتابتهم في طومار واحد، يزيد طولُه على عرضه قليلاً، ما بين صغير وكبير بحسب ما يقتضيه حال المكتوب.

٣- مقادير قطع الورق الذي تُجري فيه مكاتبات أعيان الدُّولة من الأمراء وغيرهم بالديار المصرية والبلاد الشامية:

و هو قطع العادة من البلدي بالديار المصرية، ومن الشامي بالبلاد الشامية.

- مقادير قطع الورق بحسب استخدامها في العصر الملوكي:

تعارفت دواوين الإنشاء في هذا العصر على اعتماد قطع للورق وما يُناسبها من الأقلام حسب استخدامها في هذا العصر؛ وهي:

- ١- القطع الكامل بقلم الطومار يُكتب فيه للعهود.
- ٢ قطع الثلثين وقطع النصف بقلم الثلث الكبير يُكتب فيه للتقاليد.
- ٣- قطع النصف وقلم النلث الخفيف يُكتب فيه المتفاويض وكبار التواقيع والمراسيم، ولذوي التقاليد من أمراء العرب ؛ مثل أمير مكة المشرقة، وأمير المدينة الألشريفة، وأمير آل فضل من عرب الشام (١).
 - ٤ قطع النَّلث وقلم التوقيعات لما دون ذلك من التواقيع والمراسيم .
- ٥ قطع العادة وقلم الرقاع لما دون م اسبق؛ كأن يُكتب بها لأرباب السيوف بالو لايات الصغيرة ونظر الأوقاف ونحوه (٢).

- مقادير البياض الواقع في أوّل الدرج"، وحاشيته وبُعد ما بين السُطور في الكتابة في العصر المملوكي:

قال القلقشندي: «أما مقدار البياض قبل البسملة، فيختلف في السلطانيات باختلاف قطع الورق، فكلما عظم الورق، كان البياض فيه أكثر: فقطع البغدادي يترك فيه ستة أوصال بياضاً، وتكتب البسملة في أول السابع؛ وقطعُ الثلثين يترك فيه خمسة أوصال؛ وقطعُ النصف يترك فيه أربعة أوصال؛ وقطعُ الثلث يُترك فيه ثلاثة أوصال؛ وقطعُ المنصوريّ والعادة تارة يترك فيه ثلاثة أوصال، وتارة يترك فيه وصلان، بحسب ما تقتضيه الحالُ».

وقطع الشامي الكامل في معنى قطع الثلث.

وقطع نصف الحموي و[قطع] العادة من الشامي في معنى القطع المنصوريّ والعادة في البلديّ.

⁽١) صبح الأعشى، القلقشندي، ١٠٧/١٣.

⁽٢) التعريف بالمصطلح الشريف، ابن فضل الله العمري، ص ١٢٦، وصربح الأعشى، القلقشندي، ١٧٦٣ وما بعدها.

⁽٣) تم تعريف الدُّرج في فقرة: مقادير قطع الورق المستعمل في العصر المملوكي.

وربما اجتهد الكاتب في زيادة بعض الأوصال ونُقصانها بحسب ما نقتضيه الحال، وفي المكاتبات الصادرة عن سائر أرباب الدولة مصراً وشاماً يُترك في جميعها قبل البسملة وصل واحد فقط، وفي كتابة الأدنى إلى الأعلى يُترك بعض وصل.

[حاشية الكتاب]

وأمًا حاشية الكتاب، فبحسب اجتهاد الكاتب فيه في السعة والضيق.

وقد رأى القلقشنديّ بعض الكُتَّاب المعتبرين يقدّر حاشية الكاتب بالرّبع من عرض الدرج، وهو اعتبار حسن لا يكاد يخرج عن القانون.

[بعدُ ما بين السطور]

يختلف بعد ما بين السطور، باختلاف حال المكتوب واختلاف قطع الورق: ففي السلطانيات كلّها على اختلاف قطع الورق فيها تكتب البسملة في أول الفصل بعد ما يترك من أوصال البياض في أعلى الدرج بحسب ما تقتضيه الحال؛ ثم يكتب تحت البسملة سطر ملاصق لها بحسب ما يقتضيه وضع القلم المكتوب به في القرب والبعد، بحسب الدّقة والغلظ؛ ثم يكتب السطر الثاني في آخر الوصل الذي كتبت البسملة في أوله، بحيث يبقى من الوصل ثلاثة أصابع مطبوقة أو نحوها في القطع الكبير، وقدر إصبعين في القطع الصغير، وما بينهما بحسبه.

وقد قدر صاحب (مواد البيان) البياض الباقي بين السطر الأول والثاني أيضاً. وهذا إنما يُقارب في القطع الكبير، وقد ذكر ذلك ابن شيث في (معالم الكتابة).

وكان في آخر الدولة الأيُوبية فيما يظنُّ القلقشنديّ – أن مقدار ما بين كلً سطرين يكون ثلاثة أصابع أو أربعة أصابع، وربما وقع التفاوت في القطع الصغير بحسب الحال حتى يكون في التواقيع التي على ظهور القصص

ونحوها بين كل سطرين بعد بيت العلامة قدر إصبعين؛ وربما تواصلت الأسطر كما في الملطفات ونحوها.

أما ما يكتب عن النواب من الولايات والمكاتبات من سائر أعيان الدولة، فدون السلطانيات في مقدار خُلو موضع العلامة، وهو ما بين قدر خمس أصابع مطبوقة ونحوها؛ وقدر بعد السطور فيما بعد بيت العلامة من قدر إصبعين إلى ما دونهما.

- مقادير قطع الورق المعروفة في بلاد فارس:

عُرفت في بلاد فارس مقادير لقطع الورق، نجدها مبثوثة في فهارس المخطوطات الإيرانية، وقد قدر الأستاذ حسين علي محفوظ مقاساتها بالنظام المترى، وهي (١):

- ۱- المعضدي ٢×٣ سم.
 - ٢- الإبطى ٤×٦سم.
- ۳- المصلائي ٧×١٢ سم.
- ٤- الحمائلي أعرض من المصلائي
 - ٥- نصف الربعي ١١×٨١ سم.
- ٦- الوزيري الصغيري ١٤×٢٢ سم.
 - ٧- الوزيري ١٦×٢٤ سم.
 - ۸- الوزيري الكبير ۲۰×۳۰ سم.
 - 9- السلطاني ۳۰×۰٤سم.
 - ٠١- الرحلي الصغير ٢٥×٠٤ سم.
 - 11- الرحلي ٣٠×٥٠ سم.

⁽١) علم المخطوطات، حسين علي محفوظ، مجلة المورد، مج٥، ع١، ص ١٤٥.

11- الرحلي الكبير ٣٥×٦٠ سم.

۱۳- الخشتي ۲۱×۱۷ سم.

14- الخشتي القصيف 18×٢١ سم.

- المقادير الشائعة لقطع الورق:

وهي مقادير تنطلق من تسمية الورق بحسب طي فرخة الورق (الطلحية) ؛ ذلك أنّ صيغة الطي المؤدّية لصنع ملازم الكتاب، أي الطريقة التي تُطوى بها الصحيفة عدداً من الطيّات الثنائية لكي تشكّل ملزمة. فإذا طويت فرخة المنطلق مرة واحدة إلى اثنتين فإنها تُنتج صحائف مزدوجة في حجم يُسمى بـ «قطع النصف»، وإذا طويت مرتين إلى اثنتين (أو إلى أربع) فإنها تحدث صحائف مزدوجة بـ «قطع الربع»، وإذا طويت ثلاث مرات إلى اثنتين (أو إلى ثمانية) فإنها تحدث صحائف مزدوجة بـ «قطع صحائف مزدوجة بـ «قطع الثمن» (أو إلى ثمانية) فإنها تحدث صحائف مزدوجة بـ «قطع الثمن» (أو إلى ثمانية)

⁽١) مدخل إلى علم المخطوط، جاك لومير، ترجمة مصطفى طوبى، ص٧٣.

الباب العاشر

في العلامات المائية

- قيمة العلامات المائية في تحديد التواريخ في القرن التاسع الهجريّ (الخامس عشر الميلادي) وما بعده

تعد العلامات المائية من التقنيات المتأخرة التي استعملت في صناعة الورق، فإنتشرت في المخطوطات التي كتبت في وقت متأخر نسبياً فضلاً عن المطبوعات، ذلك أن المسلمين قد أدخلوا صناعة الورق إلى الأندلس في القرن الثاني عشر الميلادي، وأنشئ في عام (٢٧٦م) أول طاحون للورق.

كانت هذه الطواحين تسير بقوة اندفاع التيار المائي، وذلك بجعل العجلة المندفعة بقوة التيار المائي تحرك بضعة مطارق ثقيلة، تقتت المواد الأولية كالأقمشة البالية والخرق القطنية والحبال وغيرها، حتى تحولها إلى محلول رائق هو عجينة الورق، وكانت هذه العجينة توضع بعد ذلك في وعاء، ثم تغمس في شبكة على هيئة إطار خشبي مشدود به أسلاك من النحاس الأصفر، ثم ترفع الشبكة بعد أن تتعلق بها بعض العجينة الورقية، ثم تجفف هذه الطبقة وتتحول بذلك إلى ورقة من ورق الكتابة، ثم يجفف الماء، وذلك بضغط هذه الأوراق بين طبقات الجوخ، تطلى بعد هذا بطبقة من الصمغ الخفيف لكي يكتسب الورق صلابة كافية من الكتابة عليه.

كانت أسلاك النحاس الأصفر المشدود إلى الإطار المذكور آنفا تطبع على الورق خطوطاً يمكن رؤيتها بوضوح، إذا ما وضعت قبالة الضوء.

وما لبثت أن طرأت فكرة إضاءة بعض الأسلاك بحيث تكون شكلا هو العلامة المائية التي حوت أحياناً الحروف الأولى أو اسم الصانع.

وأقدم علامة مائية معروفة في هذا النوع، ترجع إلى عام (١٨٦هـ=١٢٨٦م)، غير أنّ هذه العلامات قد ظلت حتى القرن التالي غير مهذبة، ثم بدأ رسمها يتحسن بعد ذلك، ويرى الدكتور قاسم السامرائي^(١) أنّ

⁽١) علم الاكتناه العربي الإسلامي، قاسم السامرائي، ص ٢٩٥٠.

ظهورها كان أولاً في الكاغد الشامي وليس في مصنع فابريانو بإيطاليا كما نقل الدكتور محمد ماهر حمادة (١)، وقد استخدمت في إحداث هذه الأشكال صور الأزهار والحيوانات كالطيور والأسماك مثلاً، وكثيراً ما نجد صوراً عديدة لرأس ثور، وكان هذا رمزاً لنقابة الور اقين.

أمّا في هولندة فقد استعملوا عدّة علامات؛ منها خلية النحل، وفي إنكلترا اتخذوا صورة قلنسوة المجنون شعاراً لعلاقتهم التي أخذ عنها الاصطلاح المعروف الآن باسم Foolscap. وقد ظلّ الكثير من هذه العلامات إلى يومنا هذا، وهي تستعمل في الدلالة على أحجام معينة في الورق كحجم (الفولسكاب) مثلاً.

ومن أوربة انتشر بعد ذلك استعمال العلامات المائية إلى الشرق الذي أخذت عنه أوربة صناعة الورق^(٢).

ولماً كان انتشارها واسعاً في الورق الأوربي كانت معياراً للتمييز بين الورق العربي والورق الأوربي.

ومن الأمثلة المتقدّمة على استخدام العلامات المائية في الشرق ظهورها في كتاب (التوضيح لشرح الجامع الصحيح) لابن الملقّن، المتوفى سنة (٨٠٤) هـ، وهي مكتوبة على ورق حَمويي تظهر فيه الخطوط المائية الثنائية الضيقة الأبعاد، وهي محفوظة في مكتبة مركز الملك فيصل للبحوث والدراسات الإسلامية بالرياض برقم (٣١٢) (٣).

يقول الأستاذ الدكتور قاسم السامرائي(1):

⁽١) في كتابه (الكتاب العربي مخطوطاً ومطبوعاً).

⁽٢) إسفندال: (تاريخ الكتاب من أقدم العصور إلى الوقت الحاضر) ترجمة محمد صلاح حلمي، القاهرة: المؤسسة القومية للنشر والتوزيع، ص ٧٩.

⁽٣) في كتابه (علم الاكتناه العربي الإسلامي)، ص ٢٩٥.

⁽٤) في كتابه (علم الاكتناه العربي الإسلامي)، ص ٢٩٢-٢٩٣.

1- إنَّ بعض الكواغد الشامية التي كانت تصنع في طرابلس وحماة، وربما في غيرهما، تظهر فيها الخطوط المائية البدائية الثنائية أو الثلاثية المتقاربة المسافات، ولا تظهر هذه الخطوط في الورق البغدادي أو الأندلسي أو المغربي أو اليمني والفارسيّ، وقد بدأت هذه الخطوط بالظهور فيها في حدود سنة (٧٢٠) للهجرة.

١٦- أما الكواغد الفرنجية فإنّ معرفة مصادر صناعتها أسهل بكثير من معرفة أصول الكواغد المشرقية أو المغربية أو الأندلسية أو اليمنية، لأنها تتميّز بالخطوط المائية المتوازية والعلامات التجارية المائية التي يمكن البحث عنها في الكتب الخاصة بالعلامات المائية المنشورة التي تحتوي على صور مؤرّخة واضحة، تمكّن المفهرس من معرفة تاريخ صنعها ومكان صنعها، وهناك أنواع عديدة، منها الأبيض الخشن، ومنها الأبيض المسقي، والمقصود ومنها الأسمر الخشن وهو من أسوأ أنواعها، والخشن المسقي، والمقصود بالمسقي: الورق المطلي بالنشا أو الصمغ الخفيف، أو نوع من الجيلاتين لمنع انتشار الحبر.

٣- الكاغد المصري المصنوع من ثَفْلِ قصب السكر يمكن معرفته من لونه الذي يميل إلى الخضرة الخفيفة الداكنة المكمودة، وهو في الغالب خال من أية خطوط متوازية أو أية علامات مائية، أما إذا كان يميل 'إلى الصفرة الداكنة فهو مصنوع من الحلفاء والتبن وخشب نبات القطن، ويمكن معرفة الكاغد الذي كانت تنتجه الكاغد خانة المصرية من العلامات المائية فيه.

٤- الكاغد الهندي عموماً يميل لونه إلى الاسمرار الداكن لأنه مصنوع من نبات الجوت [الخيش] والخشب والحلفاء والخيزران، وهو متماسك الجرم، وغالباً ما يكون مصقولاً، وبعضه مصنوع من الخشب وحده، ولذلك يتقصف بسهولة ويتكسر، وتظهر في بعضه الخطوط المائية والعلامات المائية التجارية، وبعضه لا يحملهما، وغالباً ما يكون خشناً.

ويتميز ورق أصفهان بانتظام سطحه وخفة جرمه وسقيه إما بزلال البيض أو بالنشا أو بالصمغ الخفيف جداً، أو بهما معاً، وهو خال غالباً من الخطوط المائية أو العلامة المائية.

7- ويتميز الورق اليمني بسعة حجم الورقة وخاصة في الكواغد الصنعائية المصنوعة بعد نهاية القرن الثامن للهجرة، وباختلاف ثخانة وخفة سطحه، وهو غالباً ما يكون مصنوعاً من القنب والكتان أو من القطن والكتان أو قد يدخل الجوت في صناعته فيكون لونه غامقاً كَدراً، ويتميز سطحه ببياضه وسقيه بالنشا وصقله الذي تظهر آثاره للعين بسهولة، ولا تظهر فيه أية خطوط أو علامة مائية.

٧- أما الكاغد الفاسي فهو أنواع عديدة؛ منها ما هو رديء الصنع، أسمر اللون داكن، خشن يتقصف بسرعة، طبعت عليه أغلب النصوص الفاسية الحجرية، ومنها ما هو ناعم الملمس، فيه طراوة ولين فلا يتكسر بسهولة، وكلها مصنوعة من الخشب والحلفاء والتبن، وفي بعضه ثخانة خفيفة، وأجزاؤه متناسقة، ولونه يميل إلى الاسمرار الداكن المكمود لتأثير لون الماء الكدر الذي استعمل في تنظيف الجير من العجينة، وجميع الكواغد الفاسية خالية من أية خطوط أو علامة مائية، وأجود أنواعها ما لو عرضته على ضوء المصباح ونظرت من خلال العدسة المكبرة إلى سطح الورقة لرأيت فيها ذرات كثيرة جداً تلتمع على سطحها، وهي إما ذرات التبن اللماعة مع ذرات الصمغ العربي، أو قد تكون ذرات الرمل المتطاير الذي تساقط على الكواغد، وهي بعد طرية فالتصق بها قبل جفافها.

وقد فصلً الأستاذ الدكتور شعبان عبد العزيز خليفة (١) القول في العلامات المائية، والمصادر التي يرجع إليها الببليوغرافيون في ذلك، فقال:

⁽۱) في كتابه: (الببليوجرافيا أو علم الكتاب: دراسة في أصول النظرية الببليوجرافية وتطبيقاتها: النظرية الخاصة) ص ٥١٢، وقد صدر عن الدار المصرية اللبنانية في القاهرة، الطبعة الأولى سنة (٤١٧هـ = ١٩٩٧م).

«كانت هذه العلامات تدلّ على المصنع الذي خرجت منه. ولأنّ هذه العلامات لم تكن تصويراً وإنّما كانت يدوية فإنّه حتى داخل المصنع الواحد والعلامة الواحدة لم تكن لتتشابه، وكان من الممكن أن يستعمل المصنع الواحد أكثر من علامة في السنة الواحدة وعلى مدار السنين، وداخل تصميم العلامة الواحدة في القالب الواحد، مع كثرة الاستخدام، كانت العلامة تتآكل ومن ثمّ تعطى أشكالاً متفاوتة مع مرور الوقت، وكان لابد من إصلاحها أو استبدالها. وكما أشار آلان إستفنسون كان من الممكن أن تتزحزح العلامة قليلاً من موضعها في القالب، ومن هذا المنطلق نظرياً على الأقل، يمكن أن تشير العلامة إلى مصنع بعينه ووضع العلامة على الفرخ يمكن أن يساعد على تحديد حالة القالب المصنوع فيه».

ورغم كل محاولات تسجيل العلامات المائية وتتبعها كما سنرى بعد قليل إلا أننا لسوء الحظ لم نستطع تسجيل جميع العلامات من نشأتها حتى اليوم.

ومن المشاكل التي تعترضنا عند تسجيل العلامات الموجودة في الكتب والوثائق التشابه الشديد بين كثير من العلامات، ومن ثم فإن النقل اليدوي لها لا ينجح في نقلها بالدقة التي تميز بينها، كما أنّ كثيراً من العلامات الآن يغطيها الحبر الكثيف للطباعة.

كما أنّ وضعها داخل الكتاب قد يمثّل مشكلة أخرى في نقلها، وخاصة عندما تختبئ تحت كعب الكتاب، وكما أشرت فقد سعى العلماء إلى إيجاد حلَّ لتلك المشاكل، وفعلاً توصلوا في السنوات الأخيرة إلى طريقة لنقل العلامة طبق الأصل، مهما كان عليها من أحبار، وذلك باستخدام التصوير بالراديو، المعروف باسم «بيتا راديوجرافيا» beta-radiography.

فالورق المطلوب رفع العلامة من عليه يوضع بين فرخ من مادة البيرسبكس مع كربون (١٤) وفرخ فيلمي، ويترك لبضعة ساعات فتنطبع العلامة دون النص على الفيلم مهما كانت كثافة الحبر على الورقة.

ولقد لعبت العلامة المائية دوراً هاماً بمثابة دليل مادي في الكشف عن بعض المشاكل الببليوغرافية في العقود الأخيرة وكما يقول روى ستوكس: هذا الدليل على قدر كبير من الثقة رغم أن بعض الببليوغرافيين قد يختلفون معه كما سنرى فيما بعد.

وعلى حدّ كلمات ستوكس لقد كان الاعتقاد دائماً هو أنّ الورق هو المؤرخ (حامل التاريخ) وليس الكتاب فلا يمكن لكتاب ما أن يكتب أو يطبع في تاريخ سابق على تاريخ الورق المكتوب أو المطبوع عليه.

ومن الناحية النظرية فإن أي كتاب لابد أن يكون قد كُتب أو طبع في تاريخ لاحق على تاريخ صناعة الورق المسجّل عليه الكتاب، وهذه حقيقة لا مراء فيها.

ويستمر ستوكس في القول بأن الوقت بين إنتاج الورق واستخدامه في الكتاب يتراوح بين سنتين وثلاث سنوات في المتوسط وربما أقل من ذلك.

وتلعب العلامات المائية دوراً هاماً في تحديد حجم الكتاب ذلك أن العلامات المائية كانت توضع عادة في منتصف كل نصف من القالب الذي يُصنع فيه الورق أي تظهر في مركز كل نصف من نصفي فرخ الورق ومن هنا فلابد أن يكون للعلامة مكان ثابت داخل كل حجم من حجوم الكتب، وفي عدد من قوالب صناعة الورق لدى بعض المصانع كانت توضع علامة أخرى شبيهة بالعلامة المائية في مركز النصف الثاني من القالب، وقد نتج عن ذلك فرخ ورق به علامة في مركز كل من نصفيه، إحداهما: هي العلامة المائية، والأخرى تتألف من اسم الصانع وربما التاريخ، وتسمى «علامة الأساس والأخرى تتألف من اسم الصانع وربما التاريخ، وتسمى «علامة الأساس المما المنابقة من المصطلح الفرنسي للعلامة المائية هو filigrance، والمصطلح الفرنسي العلامة الفرنسية وليس من المصطلح الإنكليزي، المنافقة المنافقة المصطلح الإنكليزي، ومن ثم أطلقوا على دراسة العلامات المائية المصطلح filigranology.

ويشتنا ذلك بالطبيعة إلى معالجة أهم الأعمال التي حصرت العلامات المائية.

وهي تنقسم بطبيعة الحال إلى قسمين: أعمال عامة تتناول بالحصر والتسجيل العلامات التي انتشرت في فترة زمنية معينة وأعمال متخصصة تتناول أنواعاً محددة من العلامات مثل الحيوانات أو الدروع والرنوك.

والأعمال الخمسة الآتية حسب تواريخ ظهورها تمثل أفضل وأعمق الأعمال التي سعت إلى حصر وتسجيل ووصف العلامات المائية الثلاثة: الأولى منها أعمال عامة والعملان الرابع والخامس أعمال متخصصة.

- 1-Briquet, charles-mois. Les filigrances: dictionnaire historique des marques du papier des leurs apparition vers 1282 jusqu / en 1600-leipzig: verlag von karl w. Hiersemann, 1907-4 vols. 2nd ed. 1923 (facsimile) 3rd ed 1924 with a supplementary material contributed by a number of scholars and an introduction by Allan Stevenson.
- 2- Churchill, W.A. Watermarks in Holland, England, France etc. in the xviii and xviii centuries and their interconnection-Amsterdam: menno Hertzberger, 1935.
- 3- Heawood, Edward. Watermarks mainly of the seventeenth and eighteenth centuries-Hilversum: paper puplications society, 1950.
 - 4- De Bofarull y sans, don Francisco. Heraldic watermarks or la heraldica en la filigrana del papel translated by A.J. Henschelhilversum: the paper publications society, 1956.
 - 5- De Bofarull y sans, don Francisco. Animals in watermarks / translated by A.J. Henschel and B.A.Oxon-Hilversum: the paper publications society, 1959.

وسوف أنناول بشيء من التفصيل العملين الأول والثاني بوصفهما الأساس الأول في هذا الصدد، وإن كان العمل الأول هو الأشمل والأكمل من نوعه؛ والعمل الثالث في الواقع يكرر العمل الثاني ولا يضيف شيئاً هاماً إليه، والعملان الرابع والخامس متخصيصان في نوع واحد من العلامات التي جاءت يقيناً في العمل الأول والثاني.

ويعد عمل بريكي (Briquet) هو أحسن وأشمل عمل في هذا المجال فقد تم في بداية القرن العشرين ويحصر بقدر المستطاع كل العلامات المائية منذ ظهورها في القرن الثالث عشر في إيطاليا وحتى نهاية القرن السادس عشر أي نحو ثلاثة قرون وقد حصر الرجل: (١٦١١٢) علامة يمكن توزيعها على المجموعات الأتية حسب تحليلي لها من داخل المجلّدات الأربعة التي يشمل عليها العمل:

:1. 1:11	77-1	agragus maggal	الحمل
أول ظهورها في	1 (-1	agneau pascal	الجمن
بولونيا ١٣٢٧			
أول ظهورها في	7.8	aigle	النسر (النصف)
اودين ١٣٨٣		•	
أول ظهورها في	0737	aiglea unetete	النسر ذو الرأس
باریس ۱۳۳۲			
أول ظهورها في	788-781	aile	العقاب
مونتېلبيه ١٣٧١			
أول ظهورها في في	037-780	ancre	الهلب
فينسيا ١٣٧٦			
أول ظهورها في	786-098	anneau	الملاك
باریس ۱۳۳۱			
أول ظهورها في	0A5Y	arbalete	التميمة
ميلانو ١٤٤٦			
أول ظهورها في	YY • - Y • 1	arbalete	قوس السهام
اودين ١٣٢٠ ليطاليا			
أول ظهورها في	YYA-YY1	arbre	الشجرة
روما ١٤٨٧			
أول ظهورها في	ATT-779	arc	القوس
جینیز ۱۳۳۰			
أول ظهورها في	7777-876	armoires	الدروع والرنوك
سیین ۱۳۹۰			
أول ظهورها في	41.V-14.E	balance	الميزان
تریفیز ۱۳۵٦			
أول ظهورها في	7717-77.9	baril	البرميل
بولونيا ١٣٢٢			
أول ظهورها في	7777-7717	basilica	البارلك
جينيز ١٣٣٥ إيطاليا			

أرار والم	7777-7777	boeuf	البقرة أو الثور
أول ظهورها في	171111111	Joeth	البحرة أو التور
فینسیا ۱۳۷۰	0.00 0.00	1	/ n\ 5 at 1 u
أول ظهورها في	7777-777	bonnet	الطافية (البونيه)
سامسون ٤٤٣ ابلجيكا			
أول ظهورها في	7 77777	botte	البوت
جرينوبل ١٣٤٣			
أول ظهورها في	****	bouc	الجدى
بروفانس ۱۳٤٠			
أول ظهورها في كاين	7447-3447	boucle	البوصلة
1877			
أول ظهورها في	4444-444	brayes	آلة الكماشة
اكست أو بروفنس			
1 777			
أول ظهورها في	۲۸۸۲۸ Υ۸	brunissoir	آلة التلميع
اودين ١٤٥٦			
أول ظهورها في	7	Capuchin	كابشون
جرينوبل ١٣٩٣		Cupuomi	05
أول ظهورها في	3447-197	Casque	الخوذة
بولونيا ١٣٢١		Casque	الكودة
	7917-7911	Cavalier	l i i i i i i i i i i i i i i i i i i i
أول ظهورها في	1111-1111	Cavallel	الفارس
ريفالتا ١٤٤٧		1	- 41.91
أول ظهورها في	***********	cercle	الدائرة
قلورنسا ۱۲۹۳			(4 11)
أول ظهورها في	***1-***	Cerf	سيرف (الرنة)
باریس ۱۶۱۰			
أول ظهورها في	TTEE-TTE.	Chalumeau	المزمار
باليرمو ١٣٧١		Clarinnette	
أول ظهورها في	77 EV-77 E0	Chameau,	الجمل
فلورنسا ١٣٦٤		dromadain	
أول ظهورها في	7707-778	chamdlier	شمعدان
ديجون ١٣٩٧			
أول ظهورها في	T01Y-7707	chapeau	شابو
بولونيا ١٣٠٦		•	

أول ظهورها في	X107-P307	Char	عربة
ليون ١٤٣٧			
أول ظهورها في	7009-700.	Chat,leopard	القطة، الأسد
رورندال ۱٤۰۰			
		Tigre,Lion	النمر، الفهد
أول ظهورها في	TOA0-TO7.	Cheval	الحصان
مونتبلبيه ١٣٧٦			
أول ظهورها في ما	7757-707	Chien	الكلب
جيلون ١٣٦٩			
أول ظهورها في	*****	Ciseaux	المقص
بولونيا ١٢٩٣			
أول ظهورها في	791777	Clef	المفتاح
رودیه ۱۳۰۸		·	
أول ظهورها في	£1V8911	Cloche	الجرس
بولونیا ۱۳۱۲/۱۳۱۱			
أول ظهورها في	£144-£141	clou	الإسفين (المسمار)
جينيز ١٣٠٦			
أول ظهورها في	£777-£17X	Coeur	القلب
اوبوی ۱۳۲۹ le			
puy			
أول ظهورها في	£ £00-£771	Colonne	العمود
بولونيا ١٣١٢			
أول ظهورها في	1103-103	Comete	(نجمة) المذنب
فينيسيا ١٥٣٤			
أول ظهورها في	££7Y-££7.	Compas	الفرجار
جرينوبل ١٣٦٧		-	
أول ظهورها في	453-453	Coq	الديك
دييجون ١٣٢٩			
أول ظهورها في	8019-8899	coquille	القوقعة
مونتيلييه ١٣٧٥			
أول ظهورها في	£07A-£07.	come	القرن
ايتراسبورج ١٤١٥			
			·

(00 (000	Cours	الكأس
2071-2017	Coupe	الحاس
0.91-6098	couronne	التاج
0171-0.99	coutelas	السيف والسكين
0177-0177	Crochet	كروشيه
٥٣٨٠-٥١٦٧	croissant	الهلال
0019-071	Croix grecaue	الصليب اليوناني
	0.01.1 81.004	د ، دو دو
07.1-009.	Croic Latine	الصليب اللاتيني
	0.0.0	٠٠٠
0V£7-0V.0	Croix de st.	صلیب سانت
	Į.	اندريا
2777		صلیب بصلیبتین
3444-2454		مسيب بمسيس
08.4-044	Crosse	العصبا المعقوفة
-01.5	Crucifix	عملية الصلب
		(المسيح)
٥٨٠٦-٥٨٠٥	Damier	قاعدة الشطرنج
ia	echiquier	
0197-01.4	Daulphin	الدولفين
-019	Devise	العملة
0977-0898	Echelle	السلم
		·
	0177-0177 077-0177 000-177 077-070 077-070 200-170 200-170 200-170	0.9A-2092 couronne 0111-0.99 coutelas 0117-0117 Crochet 07A0117 croissant 00A9-07A1 Croix grecque 0V.2-009. Croix de st. Andre Croix a deux traverses 0A.7-044 Crosse -0A.2 Crucifix 0A.7-0A.0 Damier echiquier 0A97-0A.4 Devise

f			
أول ظهورها في	0980-0987	ecrevisse	العقرب
كارستللو ١٣٥٩			
أول ظهورها في	09 89-09 87	elephant	الفيل
بروکسل ۱۳٦٦			
أول ظهورها في	0977-090.	enclume	السندان
سیین ۱۳۲۶			
أول ظهورها في	0940974	eperan	المهمار
روزیلون ۱٤۷۹	•		
أول ظهورها في	0977-0971	epi	السنبلة
سيون ١٤٤٤			
أول ظهورها في	0975-0977	euerre	زاوية قائمة
جينيز ١٣٠٦			
أول ظهورها في	-0970	escargot	قوقعة
إستراسبورغ ١٤٧٨			
أول ظهورها في	0990977	etendard	علم
رودیه ۱۳۲۸ rodez			
أول ظهورها في	718-0991	etole	النجمة
جينيز ١٣١١			
أول ظهورها في	7154-7140	etrille	السرج
ميلانو ١٤٢٥	,		
أول ظهورها في	7178-7188	Fuacille	المنجل
بولونيا ١٢٩١			
أول ظهورها في	-7170	Faux	المنجل الكبير
باریس ۱۳۹۹			
أول ظهورها في	7177177	Fer a cheval	الحدوة
رودیه ۱۳۳۲			
أول ظهورها في	1115-0815	Ferule	السوط
بولونيا ١٣١٧			
أول ظهورها في	FAIF-107F	Feuille	الورقة
رجيو– دى ايميلى			
reggio di- ۱۳۱۷			
emili			

المعطرة Ficle السهم Fleche السهم Fleche السهم Fleche السهم Fleche السهم Fleche السهم Fleur ou الزهرة اللوتس Fleur ou الزهرة اللوتس المست	1. 1. 1		Floring	(1911
السهم Fleche السهم ترافيز ١٣٠٠ الول ظهورها في الزهرة الهورها في الزهرة الهورها في الزهرة الهورها في الإهراء المورها في الإهراء المورها في المو	أول ظهورها في	7677-1777	Flacon ou	القارورة أو
الزهرة اللوتس الاهراء الاهراء الول غيورها في الزهرة الرهاء الول غيورها في الزهرة الرهاء الول غيورها في الإث بثلاث الول غيورها في الإث بثلاث الول غيورها في الإهراء				
الزهرة الروسة الروسة المنافرة الروسة الروسة الروسة الروسة المنافرة الروسة الرو	أول ظهورها في	77.0-7777	Fleche	السهم
العورها في البلي ١٤٣٨ أول ظهورها في البلي ١٤٣٨ أول ظهورها في البلي ١٣٢٠ أول ظهورها في البلي ١٣٢٠ أول ظهورها في البلي ١٣١٠ أول ظهورها في البلي الإلاث الإلاث الإلاث الإلاث الإلاث الإلاث اللاث الإلاث اللاث	ترلفيز ١٣٤٠			
الله بتلات اول ظهورها في البه بتلات اول ظهورها في البه بتلات اول ظهورها في الابه بتلات اول ظهورها في الابه بتلات اول ظهورها في الابه بتلات اول ظهورها في المهابي المه	أول ظهورها في	77.9-78.7	Fleur ou	الزهرة
اربع بتلات اول ظهورها في البني ١٤٣٨ اول ظهورها في البني ١٣٦٠ اول ظهورها في البني ١٣١٩ البني ١٣١٩ البني ١٣١٩ البني ١٣١٩ البني	-		fleuron	
اربع بتلات اول ظهورها في البني ١٤٣٨ اول ظهورها في البني ١٣٦٠ اول ظهورها في البني ١٣١٩ البني ١٣١٩ البني ١٣١٩ البني ١٣١٩ البني	أول ظهورها في	ثلاث بتلات		
اربع بتلات اول ظهورها في جينيز ١٣٢٠ اول ظهورها في اول ظهورها في اول ظهورها في المدالي	_		٠	
جينيز ١٣٢٠ اول ظهورها في الات الات الات الات الونيا ١٣١٢ الات الونيا ١٣١٢ الات الونيا ١٣٩٢ الونيا ١٢٩٢ الونيا ١٢٩٢ الونيا ١٢٩٢ الونيا ١٢٩٢ الول ظهورها في الات الات الات الات الات الات الات الا		أربع بتلات		
خمس بتلات اول ظهورها في ريجيو دي إيميلي است بتلات اول ظهورها في بولونيا ١٣١٩ اول ظهورها في بولونيا ١٢٩٢ اول ظهورها في سبع بتلات اول ظهورها في ١٣٠٠ اول ظهورها في ١٣٠٠ تسع بتلات اول ظهورها في شير بولونيا ١٢٩٥ في شير بولونيا ١٤٦٠ فالدن ١٤٦١ فالدن ١٤٦١ فالدن ١٤٦١ وردة كوي ١٤٦٤ اول ظهورها في وردة كوي ١٤٨٤ اول ظهورها في تووليب نووليب مونتيلييه ١٣٤٠ افي خورها في تووليب مونتيلييه ١٣٤٥ افي ظهورها في اخرى تورسيلو ١٣١٨ احتواليه ٢٥٠٥ احتوالوس	*	. (
ا ۱۳۱۹ است بتلات اول ظهورها في بولونيا ۱۲۹۲ اسبع بتلات اول ظهورها في ريجيو دي إيميلي اسبع بتلات اول ظهورها في الاثن بتلات اول ظهورها في بولونيا ١٢٨٥ منان بتلات اول ظهورها في أول ظهورها في أول ظهورها في الدن ١٤٦١ فالدن ١٤٦١ فالدن ١٤٦١ وردة على شكل اول ظهورها في وردة كوي ١٤٨٤ وردة على شكل اول ظهورها في تيوليب مونتيلييه ١٣٤٥ زهرة باشكال اول ظهورها في الخرى نورسيلو ١٣١٨ أخرى تورسيلو ١٣١٨ أخرى تورسيلو ١٣١٨ آخرى تورسيلو ١٣١٨ آخرى تورسيلو ١٣١٨ آخرى		خمس بتلات		
الات المنافي الول ظهورها في الات الات الول ظهورها في الاعلام الاعلام الول ظهورها في المعاللية المعاللية الات الات الات الات الول ظهورها في المعاللية الات الات الات الات الاعلام الول ظهورها في الله الاعلام الاعلام الاعلام الاعلام الاعلام الله الله الاعلام الله الله الله الله الله الله الله ا	ريجيو دي ايميلي			
المنط بتلات اول ظهورها في الميلي الم	* '			
المنط باللات المنط باللات المنط الم	أول ظهور ها في	ست بتلات		
سبع بتلات اول ظهورها في ريجيو دي إيميلي اسبع بتلات اول ظهورها في شمان بتلات بولونيا ١٢٨٥ بولونيا ١٢٨٥ بولونيا ١٢٨٥ بولونيا ١٤٦٥ في شير الدن ١٤٦١ في شير فلات الدن ١٤٦١ في شير فلات الدن ١٤٦١ ول ظهورها في وردة كوي ١٤٨٤ ول ظهورها في وردة على شكل اول ظهورها في تووليب مونتيلييه ١٣٤٥ نهرة بأشكال اول ظهورها في زهرة بأشكال اول ظهورها في الحرى تورسيلو ١٣١٨ أخرى تورسيلو ١٣١٨ الحرى المورها في الحرى المورها في الحرى المورها في الحرى المورها في الحرى الحرة اللوتس الحرى الحرى الحرة اللوتس الحرى ا	¥ -	·		
ریجیو دی ایمیلی ۱۳۲۰ ثمان بتلات اول ظهورها فی بولونیا ۱۲۸۰ بولونیا ۱۲۸۰ بولونیا ۱۲۸۰ نسع بتلات اول ظهورها فی شیر فالدن ۱۶۱۱ زهرة علی شکل اول ظهورها فی وردة کوی ۱۶۸۶ ۲۵۷ (کرة علی شکل اول ظهورها فی تیولیب مونتبلییه ۱۳۶۰ زهرة باشکال اول ظهورها فی زهرة باشکال اول ظهورها فی اخری تورسیلو ۱۳۱۸ خری Torcello		سبع بتلات		
المن بتلات أول ظهورها في بولونيا ١٢٨٥ بولونيا ١٢٨٥ بولونيا ١٢٨٥ تسع بتلات أول ظهورها في شير فالدن ١٤٦١ فالدن ١٤٦١ فالدن ١٤٦١ (١٤٦١ خورة على شكل أول ظهورها في وردة على شكل أول ظهورها في أول ظهورها في تيوليب مونتيلييه ١٣٤٥ زهرة بأشكال أول ظهورها في زهرة بأشكال أول ظهورها في أخرى تورسيلو ١٣١٨ أخرى تورسيلو ١٣١٨ أخرى تورسيلو ١٣١٨ زهرة اللوتس	4			
ثمان بتلات اول ظهورها في بولونيا ١٢٨٥ بولونيا ١٢٨٥ تسع بتلات اول ظهورها في شير فالدن ١٤٦١ فالدن ١٤٦١ فالدن ١٤٦١ (المرة على شكل اول ظهورها في وردة كوي ١٤٨٤ كوي ١٤٨٤ كوي ١٤٨٤ كوي ١٢٤٨ وردة على شكل اول ظهورها في تيوليب مونتيلييه ١٣٤٥ افل ظهورها في افرى تورسيلو ١٣١٨ أخرى تورسيلو ١٣١٨ أخرى تورسيلو ١٣١٨ زهرة اللوتس ٢٥٢٥-١٧١٠ Fleur de lis	<u> </u>			
الله الله الله الله الله الله الله الله	أول ظهور ها في	ثمان بتلات		
نسع بتلات اول ظهورها في شير فالدن ١٤٦١ فالدن ١٤٦١ فالدن ١٤٦١ والد خالف في زهرة على شكل اول ظهورها في وردة كوي ١٤٨٤ وردة كوي ١٤٨٤ أول ظهورها في تيوليب مونتيلييه ١٣٤٥ زهرة بأشكال اول ظهورها في أخرى تورسيلو ١٣١٨ أخرى تورسيلو ١٣١٨ زهرة اللوتس ٢٥٢٥ Fleur de lis	_	. 0		
الدن ١٤٦١ فالدن Churwalden زهرة على شكل اول ظهورها في وردة كوي ١٤٨٤ وردة كوي ٢٠٤٥ اول ظهورها في تيوليب مونتيلييه ١٣٤٥ زهرة بأشكال اول ظهورها في اخرى تورسيلو ١٣١٨ أخرى تورسيلو ١٣١٨ زهرة اللوتس ٢٥٢٥ Fleur de lis		تسع بتلات		
Churwalden زهرة على شكل أول ظهورها في وردة کوي ١٤٨٤ وي زهرة على شكل أول ظهورها في تيوليب مونتيلييه ١٣٤٥ ورهرة افي زهرة بأشكال أول ظهورها في أخرى تورسيلو ١٣١٨ المرى زهرة اللوتس Fleur de lis	•	. سع بدد		
زهرة على شكل اول ظهورها في وردة كوي ١٤٨٤ كوي ٢٠٤١ كوي ٢٠٤١ كوي ١٤٨٤ وردة غلى شكل اول ظهورها في تيوليب مونتيلييه ١٣٤٥ زهرة بأشكال اول ظهورها في اخرى تورسيلو ١٣١٨ أخرى Torcello				
وردة كوي ١٤٨٤ وردة كوي ١٤٨٤ وردة زهرة على شكل اول ظهورها في تيوليب مونتيلييه ١٣٤٥ زهرة بأشكال اول ظهورها في اخرى تورسيلو ١٣١٨ أخرى تورسيلو ١٣١٨ أخرى تورسيلو ٢٥٠١٥ وهرة اللوتس		16 h 1 m . 1		
زهرة على شكل اول ظهورها في تيوليب مونتيلييه ١٣٤٥ (هرة على شكل مونتيلييه ١٣٤٥ (هرة بأشكال اول ظهورها في اخرى تورسيلو ١٣١٨ الخرى تورسيلو ٢٥٠١٥ (هرة اللوتس Fleur de lis	-			
تيوليب مونتيلييه ١٣٤٥ زهرة بأشكال أول ظهورها في الخرى تورسيلو ١٣١٨ أخرى Torcello زهرة اللوتس Fleur de lis				
زهرة بأشكال أول ظهورها في أول ظهورها في أول ظهورها في أول ظهورها في أخرى تورسيلو ١٣١٨ Torcello وهرة اللوتس Fleur de lis	•	•	,	
اخرى تورسيلو ١٣١٨ Torcello				
Torcello ۲۳۲۳–۱۷۱۰ Fleur de lis زهرة اللوتس	أول ظهورها في			
زهرة اللوتس Fleur de lis	تورسیلو ۱۳۱۸	أخرى		
	Torcello			
		V***-7Y1.	Fleur de lis	زهرة اللوتس
زهرة لونس أول ظهورها في	أول ظهورها في	زهرة لوتس		
بسيطة بولونيا ١٢٨٥	•	بسيطة		

أول ظهورها في	ز هرة لوتس		
ایفیان ۱۳۳۸	بسيطة مع زخرفة		
أول ظهورها في	زهرة لونس مع		
بون کهورسا مي بواتييه ۱۳۰۰	رمرہ ہوس سے حروف أسماء		
أول ظهورها في ليل	زهرة لوتس		
۱٥٤٠	بسيطة مع اسم		
أول ظهورها في	زهرة لوتس مع		
ريمايرمونت ١٥٩٤	علامة أخرى		
remiremont			
أول ظهورها في	زهرة لوتس في		
رودیه ۱۳۹۳	دائرة		
أول ظهورها في	ز هرة أوتس في		
فارنز ۱۵۱۰	تاج		
varennes			
أول ظهورها في	زهرة لوئس		
جنيف ١٤٤١	محاطة بصليب		
أول ظهورها في	زهرة لوتس		
leyde ۱٤۲۰ ليديه	متوجة (التاج		
	فوقها)		
	زهرة لوتس		
	مز هرة		
أول ظهورها في	Y	fruit	فواكه
غرينوبل ١٣٤٤			
أول ظهورها في	V£Y9-V£YV	gantelet	القفار
جينيز ١٣١٣			
أول ظهورها في	V£٣9-V£٣.	gland	البلوط
غرينوبل ١٣٣٠			
أول ظهورها في	Y££Y-Y££.	Grelot	الجلجل
روسي ۱۲۸۶			
Roucy			
أول ظهورها في	7337-7737	Griffon	الوحش
باریس ۱۳۹۹			

أول ظهورها في	7077577	hache	البلطة
بنيفان ١٣٤٥			
benevent			
أول ظهورها في	Y0TE-Y0T1	herse	النورج
بولونيا ١٣٠٠			
أول ظهورها في	7777040	Himme	الإنسان
جنيف ١٤٤٦			
أول ظهورها في	Y77Y-Y771	houppe	رشاشة البودرة
سيفيدال ١٣٣٧	d.		
Cividale			
أول ظهورها في	YA19-Y177	huchet	بوم الصيد
ليديه ١٤٧١			, , ,
أول ظهورها في	YAY1-YAY•	insecte	حشرة
تورسيلو ١٣١٤			
أول ظهورها في	YAYY-YAYY	joug	ذو القرنين
اوجزيرج ١٥٢٢			
أول ظهورها في	YAY9-YAYA	LAMPE	لمبة (أو شيء
ميلانو ١٤٠٣			معلق)
أول ظهورها في	·-YAA•	Lanterne	فانوس
روما ۱۵۷۲			
أول ظهورها في	144Y-584Y	Leopard	الفهد
میراری ۱۵۸۵		_	
أول ظهورها في	9971-7797	Letters de	الحروف الهجائية
Pise ۱۳۷۷ بیزیه		l'alphabet	
	حرف A		
أول ظهورها في	حرف B		
فرايبورج ١٣٧٢	_		
أول ظهورها في	حرف C		
سبين ١٢٩٩	_		
أول ظهورها في	حرف D		
بولونيا ١٢٩٢	_		
أول ظهورها في	حرف E		
جينيز ١٤١٠			
		-	

	i	
أول ظهورها في	حرف F	
تورسيلو ١٣٢٩		
أول ظهورها في	حرف G	
ریکاناتی ۱۲۹۲		
recanati		
أول ظهورها في	حرف H	
ریکاناتی ۱۲۹۲		
أول ظهورها في	حرف I	
جنيف ١٥٦٣		
أول ظهورها في	حرف K	
بولونيا ١٢٨٦		
أول ظهورها في	حرف L	
کمبتن ۱۵۲۰		
kempten		
أول ظهورها في	حرف M	
بولونيا ١٢٩٥		
أول ظهورها في	حرف N	
بولونيا ١٣٠٣		
اول ظهورها في	حرف P	
بولونيا ١٣١٠		
اول ظهورها في	حرف P الغوطي	
بولونيا ١٢٩٤/١٢٩٣	البسيط	
أول ظهورها في	حرف P الغوطي	
جنیف ۱۳۹۸/۱۳۹٦	المورق	
أول ظهورها في	المزهر	
شالون – على –		
مارن -Chalon-sur		
Marne		
سنة ١٤٤٥		
أول ظهورها في بلفيد	حرف P الغوطي	
Bielfeld \ £ \ T	المزخرف بزخارف	
	أخرى غير ورقية	

		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
أول ظهورها في	حرف R		
بولونيا ١٣٠١			
أول ظهورها في	حرف S		
بولونيا ١٢٩٤			[
أول ظهورها في	حرف T		
بیزیه ۱۳۲۲			
أول ظهورها في	حرف ۷		
بولونيا ١٢٩٧/١٢٩٦			,
أول ظهورها في	حرف W		
Alle ۱٥٤٧ مالي			
أول ظهورها في	حرف ۲		
نتروي ۱٤٠٨			
Troyes			
أول ظهورها في	حرف Z		
بولونيا ۱۳۰۰/۱۲۹۷			
أول ظهورها في	حروف مجمعة		
فايسنس ١٥٦٢	A أعبد		
Vicence			
أول ظهورها في	حروف مجمعة		
لوبري Le ۱٤٩٦	تبدأ B		
Puy			
أول ظهورها في	حروف مجمعة		
جويساي ١٥١٩	نبدأ G		
Guissay			
أول ظهورها في	حروف مجمعة		
بریسکیا ۱۶۸۸	تبدأ I		
Bresca			
أول ظهورها في	حروف مجمعة		
لوكيز Lucques	JHS		
للدلالة على المسيح			į
1482/1481 YHS			
أول ظهورها في	حروف مجمعة		
برونزفیك ۱۵۶۳	تبدأ K		
* J J.J.			

أول ظهورها في	حروف مجمعة		
بولونيا ١٢٨٨	يَبدأ L		
أول ظهورها في	حروف مجمعة		
تولوز ۱۵۷٤	<u> البدأ</u> M		
أول ظهورها في	حروف مجمعة		
فيراري ١٥٠٣	تبدأ ١٧		
أول ظهورها في	حروف مجمعة		:
تورسیلو ۱۳۲۶	تبدأ P		
أول ظهورها في	حروف مجمعة		
مونتبريزون ۱۵۵۸	تبدأ ج		
Montebrison			
أول ظهورها في	حروف مجمعة	ľ	
بولونيا ١٣٠١	تبدأ T		
أول ظهورها في	حروف مجمعة		
بولونيا ١٢٩٤	تبدأ ٧٫٧		
أول ظهورها في	حروف مجمعة		
بيرجامه ١٥٩٢	تبدأ 2		
Pergame			
أول ظهورها في	حروف وسياج		
إستر اسبورغ دون			
تاریخ (ربما ۱۵۰۰)			
أول ظهورها في	حروف يخترقها	1	
سولكس لودوك	سهم		
Sulx-le-Duc			
أول ظهورها في	حروف مصحوبة		
میربیل ۱۵۹۱	برقم ٤		
Mirebel			
أول ظهورها في	حروف مصحوبة		
أوغزبورغ ١٥٧٠	بأشكال مختلفة		
	1.504-9944	licorne	وحيد القرن
أول ظهورها في	وحيد القرن –		
بورغز ۱۳۷۰	نصفی		
Bourgs			
			

أول ظهورها في	وحيد القرن – الد ١١		
تايرول ۱۳۲۱ Tyrol	الإيطالي		
أول ظهورها في مون	وحيد القرن –		
Mons 1897	الفرنسي		
أول ظهورها في	وحيد القرن –		
أنزباخ ١٥٢٣	الألماني		
Anspach	•		
P. S.	1.7.0-1.201	lion	الأسد
أول ظهورها في	الأسد – نصفي		
افجنون ۱۳۷۳			
avgnon			
أول ظهورها في	الأسد – بسيط		
سيين ١٣١٧/١٣١٦			
أول ظهورها في	الأسد - بلبدة		
فينسيا بدون تاريخ			
(ریما ۱۳۵۰)			
أول ظهورها في	الأسد – بناج		
	،رسد – بدج		
بالرمو ۱٤٥٣			<i>5</i> 31
أول ظهورها في	1.771.7.7	Losange	المعيّن
تریفیز ۱۳۲۹			
أول ظهورها في	1.774-1.771	Lunettes	نظارة
بوجيز ١٣٨٧			
,	11714-17.5.	Main	اليد
أول ظهورها في	يد مفتوحة		
سانت میخیل ۱۳۸۲	بأصابعها الخمس		
st.Michiel			
أول ظهورها في	يد مفتوحة بأربعة		
بیجنیرول ۱۳۸۹	أصابع والسبابة		
Pignerol	منبسطة		
أول ظهورها في	يد مبسوطة وملتقة		
ليزييه ١٥٢٦	الأصابع الأربعة		
	ع دون السبابة		

المطرقة المطرق المط	·			
ید مبسوطة اول ظهورها في والباقي منقبض ید تقبض علی اول ظهورها في ید تقبض علی شیء جرینویل ۱۹۵۳ المصریا شیء جرینویل ۱۹۵۳ المصریا Marteau فول ظهورها في المصرب Masse بولونیا ۱۳۲۰ المصرب Masse بولونیا ۱۳۵۰ المصرب Mitre 1912 المورها في المحمد المحمد المحمد الباخرة Monts المحمد المحكمة المحكمة المحمد المحكمة المحكمة المحكمة المخورة المحكمة المحكمة المخورة المحكمة المحكمة المحكمة المحكمة المحكمة	أول ظهورها في	يد طبيعية بكم		
المبعين أو ثلاثة اليموغ ١٤٥٤ والباقي منقبض والباقي منقبض على أول ظهورها في يد تقبض على أول ظهورها في شيء جرينويل ١٤٥٣ مثيء جرينويل ١٦٠٨ المطرقة المطر	الوست ١٤٧٩			
والباقي منقبض على اول ظهورها في يد تقبض على اول ظهورها في يد تقبض على اول ظهورها في خرينوبل ١٤٥٣ أول ظهورها في المطرقة المطرق	أول ظهورها في	يد مبسوطة		
يد تقبض على اول ظهورها في المنازل الم	ليموغ ١٤٥٤	بأصبعين أو ثلاثة		
المنازل Maison المنازل المناز	_	والباقي منقبض		
المنــزل Maison بوكين ١٦٠٨ الول ظهورها في بوكين ١٦٠٥ المطرقة بوكين ١٦٠٥ المطرقة بوكين ١٦٠٥ الول ظهورها في تورسيلو ١٣٢٤ المضرب Masse بولونيا ١٣١٨ المضرب بولونيا ١٦٤٤ الول ظهورها في بولونيا ١٣١٨ المضرب Mitre بولونيا ١٣١٨ المونيا ١٣١٨ المونيا ١٣١٨ المونيا ١٣١٨ المونيا ١٣٨٨ المونيا ١٣٨٨ المونيا ١٣٩٨ المونيا ١٣٩٨ المونيا ١٣٩٨ المونيا ١٣١٨ المحكمة المحكمة المنافي المنا	أول ظهورها في	ید تقبض علی		
المطرقة المطرق الم	جرينوبل ١٤٥٣	شيء		
المطرقة المطرق الم	أول ظهورها في	·-1171A .	Maison	المنزل
المضرب Masse المضرب بولونيا ١٦٦٤ الول ظهورها في بولونيا ١٣١٨ المضرب بولونيا ١٦١٨ المضرب بولونيا ١٣١٨ المونيا ١٦١٨ المونيا ١٦٢٨ المونيا ١٦٢٨ المونيا ١٦٢٨ المونيا ١٢٨٦ المونيا ١٢٨٨ المونيا ١٩٥١ المونيا ١٢٨٨ المونيا ١٢٨٨ المونيا ١٢١٨ المونيا ١٢١٨ المونيا المحكمة المحكمة المحكمة المونيا ١١٩٥٨ المونيا ١١٩٥٨ المونيا المون	بوكين ١٦٠٣			
المضرب Masse بولونيا ۱۱۲۵ اول ظهورها في بولونيا ۱۳۱۸ اول ظهورها في بولونيا ۱۳۱۸ اول ظهورها في المتح الأسقف Mitre أول ظهورها في تولوز ۱۳۸۱ أول ظهورها في المجال والتلال Monts المحكمة مارسيليا ۱۳۱۸ أول ظهورها في ايشاو ۱۳۰۰ اول ظهورها في ايشاو ۱۳۰۰ المحكمة	أول ظهورها في	11781719	Marteau	المطرقة
العددة الأسقف المواديا المواد	تورسيلو ١٣٢٤			
الج الأسقف Mitre الول ظهورها في تولوز ١٩٥٦ المورها في تولوز ١٩٥٦ المورها في المجال والتلال Monts (المحكمة مارسيليا ١٩٥٨ المحكمة المحك	أول ظهورها في	11788-1178.	Masse	المضرب
تولوز ۱۳۸۱ اولتلال Monts اول ظهورها في الجبال والتلال Monts المحكمة مارسيليا ۱۳۱۸ اول ظهورها في المحكمة البشاو ١٤٥٠ اول ظهورها في البشاو ١٤٥٠ البشاو ١٤٥٠ البشاو ١٤٥٠ البشاو ١٤٥٠ البشاو ١٤٥٠ البشاو ١٤٥٠ الباخرة Navire المحكمة الباخرة المحكمة المحكمة المحكمة الباخرة المحكمة المح	بولونيا ١٣١٨			
الجبال والتلال Monts المورها في مارسيليا ١١٩٥٨ المورها في مارسيليا ١٣١٨ المورها في مارسيليا ١٣١٨ موريس mortier أول ظهورها في المحكمة اليشاو ١٤٥٠ اليشاو ١٤٥٠ اليشاو ١٤٥٠ المحكمة المح	أول ظهورها في	11754-11750	Mitre	تاج الأسقف
المحكمة المحك	تولوز ۱۳۸۳			
بعة رئيس المحكمة المحكمة المحكمة المحكمة المحكمة المحكمة المحكمة المحكمة الباخرة Navire المحكمة الباخرة Navire المحكمة الباخرة المحكمة المحكم	أول ظهورها في	11901-11784	Monts	الجبال والتلال
ايشاو ١٤٥٠ ايشاو ١١٩٥٠ المحكمة الباخرة Navire اول ظهورها في الباخرة المعكن الم	مارسیلیا ۱۳۱۸			
لباخرة Navire اول ظهورها في الماخرة Navire اول ظهورها في الماخرة الما	أول ظهورها في	-11904	mortier	قبعة رئيس
العقدة الماكن المادة ا	ایشاو ۱۶۵۰			المحكمة
لعقدة Noeud ا۱۹۹۷–۱۱۹۷۹ أول ظهورها في العددة Nom de lieux أول ظهورها في العددة	أول ظهورها في	11974-11908	Navire	الباخرة
سماء أماكن Nom de lieux الرفورة في المحاص Et personnes البرفورت ١٩٩٤ المخاص المورها في المخاص المحاص المحا	جينيز ١٣١٤			
اشخاص Et personnes ايرفورت ١٥٩٤ العين oeil باليرمو ١٤٧٦ باليرمو ١٤٧٦		11994-11949	Noeud	العقدة
اشخاص Et personnes ايرفورت ١٥٩٤ لعين oeil باليرمو ١٤٧٦ باليرمو ١٤٧٦	أول ظهورها في	17.41-11994	Nom de lieux	أسماء أماكن
لعين oeil معين oeil اول ظهورها في باليرمو ١٤٧٦	ايرفورت ١٥٩٤		Et personnes	وأشخاص
باليرمو ١٤٧٦		-17.77		العين
	•			<u>.</u>
(<u></u>	أول ظهورها في	17707-17.77	oiseau	العصفور
لوکیز ۱۳۳۳	w			
		14404	ostensoir	معرض القربان
	-			المقدس
	أول ظهورها في	17790-17708	Ourrs	الدب
ایدیه ۱٤۲٦	ليديه ١٤٢٦			

هیرمزدورف ۱٤۹۹			أجساد القديسين
أول ظهورها في	-1777.	reliquaire	صندوق لبقايا
سولير ١٤٢٠			
أول ظهورها في	17719-17991	Raisin	العنب
تروی ۱٤۰۹			
أول ظهورها في	-1799.	robat	آلة الصقل
باریس ۱٤۰۲/۱٤۰۱		`	<u>. </u>
أول ظهورها في	17949-17914	Quadrupeds	الكبش
سيون ١٣٩٨		_ 	J -
أول ظهورها في	17914-17917	Puits	البئر
اون طهورها في بولونيا ۱۳۲۲		100	الانت (سمء)
أول ظهورها في	17910-17272	Pot	الآنية (للماء)
کنیزمونت – فیراند ۱۹۱۹		Hlerisson	
أول ظهورها في كليرمونت – فيراند	11211-11222	Porc-epic ou	الخنزير
اودين ١٣٦٥	17577-17555	Done onto ou	*** #
أول ظهورها في	13371-73371	Pont crenele	التبَّة
1888		Don't a 1	e 5 s.
آرک علی – التل			
أول ظهورها في	175517570	Pomme de pin	الخرشوف
جينيز ١٣١٤			
أول ظهورها في	17575-175.9	Poisson	السمك
جابر ۱٤۲۹			
أول ظهورها في	178.4-178.4	pied	القدم
	·	romaine	-
سبین ۱۳۳۷		Poid de	الأمامي
أول ظهور ها في	178178	Peson ou	القباني أو الميزان
اوجزبورج ١٣٦١			
أول ظهورها في	1799	Pelle	الجاروف
ليبزج ١٥٤٠			
أول ظهورها في	1794-1797	Panier	السلة
ون <u>سهور</u> ت مي جرينوبل ۱۳٤٥		vis	
أول ظهورها في	17797	Palisa de a	الحظيرة

1. 1. 1.	17771-15071	roué	عجلة
أول ظهورها في	110(7-11111	Toue	عجب
جينيس ١٣١٥		Canalian	/
أول ظهورها في	18091-18031	Sanglier	حلوف(خنزيربري)
بیزیه ۱٤۰۰			
أول ظهورها في	177.8-17091	saucisson	سجق
بولونيا ١٣٢٤			
أول ظهورها في	177.9-177.0	sceptre	الصولجان
جکس ۱۵۶۸			
أول ظهورها في	14414-1411.	Scorpion	المعقرب
فیراری ۱۳۹۱			
أول ظهورها في	14754-1414	Serpent	الثعبان
كورتون ١٣٦٨			
أول ظهورها في	14401-1440.	Singe	القرد
ریجودی ایملی			
189./1849			
أول ظهورها في	179.7-17107	sirene	عروس البحر
دوسلدورف ۱٤۲۲			
أول ظهورها في	14474-1444	soleil	الشمس
بيربجنان ١٣٨٥			
أول ظهورها في	17944-17947	Sofflet	المنفاخ
ليون ١٣٨٣			
أول ظهورها في	16.44-1444	sphére	الكرة الأرضية
تورز ۱۵٤۸ ت			
أول ظهورها في	-12.74	té	الشاكوش
بولونيا ١٣٠٠			
أول ظهورها في	18.49-18.48	tanaille ou	الكماشة (البنة)
تورسيلو ١٣٢١	ļ	pince	
أول ظهورها في	12.90-12.9.	tete d aigle	رأس النسر
تايرول ۱۳٤٧			
أول ظهورها في	188718.97	tete de bouef	رأس الثور
بولونيا ١٣٢١			
أول ظهورها في	18847-18871	tete de bouc	رأس الجدي
إكس – أون –			
برُوفانس ١٣٢٥			
اول ظهورها في	100718844	tete de cerf	رأس الرنة
تريفنر ١٣٢٩			
تريس .	<u> </u>		

رأس الحصان tete de chien اول ظهورها في جرينوبل ١٣٣٢ رأس الكلب tete de chien اول ظهورها في فيرزبرج ١٣٨٩ رأس الفيل tete d فيرزبرج ١٨٩٩ رأس الفيل tete d الله ظهورها في بيربجنان ١٣٨٠ المال ١٣١٨ رأس بشر tete humaine المريخان ١٩٨١ رأس بشر ١٥٨٥١ -١٥٨٨ اول ظهورها في غينيس ١٣٨٠ ١٨٩١ رأس الأسد ١٥٨٤١ -١٥٨٤ اول ظهورها في بيربغنان ١٨٩١ رأس الخنزير ١٥٨٤١ -١٥٨٥ اول ظهورها في بيربغنان ١٨٩١ البري المراس الخنزير ١٥٨١ -١٥٨٥١ اول ظهورها في المراس المورغ ١٤٠٤ البري المراس الخنزير ١٥٩١ - ١٥٩١٤ اول ظهورها في المراس المورغ ١٤٠٤ البري المراس المورغ ١٤٠١ المراس المورغ ١٤٠١ البري المراس المورغ ١٤٠١ المراس المورغ ١٤٠١ البري المراس المورغ ١٤٠١ المراس المورغ ١٤٠١ البري المراس المورغ المي المراس المراس المورغ المي المراس المورغ المي المراس المراس المورغ المي المراس المراس المورغ المي المراس المراس المورغ المي المراس المراس المراس المراس المراس المورغ المي المراس المراس المورغ المي المراس ا				
رأس الكلب tete de chien اول ظهورها في فيرزيرج ١٣٨٩ رأس الفيل tete d elephant فيرزيرج ١٩٨٩ رأس الفيل tete de lion بيريجنان ١٩٨١ رأس بشر tete humaine بيريجنان ١٩٨١ رأس بشر tete de licorne بيريجنان ١٩٨١ رأس وحيد القرن ١٩٨١ - ١٩٨٤ tete de licorne بيريخنان ١٩٨١ بيريخنان ١٨٨١ رأس الخنزير ١٩٨١ - ١٩٨٤ بيريخنان ١٨٨١ رأس الخنزير ١٩٨١ - ١٩٨١ إيريخنان ١٨٨١ ناج البابا ١٩٨١ - ١٩٨١ إيريخ المورها في السير المهورها في المهورها	T	10040-10011	tete de chien	رأس الحصان
السرائيل tete d السرائيل السرائيل tete d السربجان (مال) السربج (مال) السربجان	جرينوبل ١٣٣٢			
رأس الفيل tete d elephant ابربجنان ١٩٨٠ رأس بشر tete phant ببربجنان ١٩٨٠ رأس بشر tete humaine اول ظهورها في سين ١٣١١/١٣١١ رأس وحيد القرن tete de licorne غينيس ١٣٨٠ رأس الأسد 1006-1000 غينيس ١٣٢٠ رأس الخنزير 1006-1000 إبريخنان ١٣٧١ رأس الخنزير 1006-1000 إبريخان الإليان ١٣٩٠ تاج البابا 1000-1000 إبريخان الإليان ١٩٥٠ البري اول ظهورها في الإليان الإليان وثلاثة المال ١٥٩١٠ البري المال ١٥٩١٠ المال طهورها في المال ١٩١١/١١١١ البري البري المال المال الخير على المال ١٥٩١٠ البري البري المال	أول ظهورها في	10011-10077	tete de chien	رأس الكلب
الاس بشر elephant رأس بشر 10007-10007 tete humaine رأس بشر 10007-10007 tete de lion رأس وحيد القرن 10007-10007 tete de lion 10007-10007 10007-10007 الله طهورها في باريس 10007 رأس الخنزير 10007-1000 الله طهورها في باريس 10007 الله المنازير 10007-1000 الله طهورها في الله 10007-10007 الله المنازير 10007-10007 الله طهورها في الله 10007-10007 الله المنازير 10007-10007 الله طهورها في الله 10007-10007 الله الله الله الله الله الله 10007-10007 الله الله الله الله الله الله 10007-10007 الله الله الله الله الله الله الله الله	فیرزبرج ۱۳۸۹			
رأس بشر tete humaine ۱۳۱۲/۱۳۱۱ سيبن ۱۳۱۱/۱۳۱۱ رأس وحيد القرن ۱۰۸٤۳-۱۰۷۰۳ tete de licorne عنيس ۱۳۲۰ غينيس ۱۳۲۰ رأس الأسد ۱۰۸٤۸-۱۰۸٤٤ أول ظهورها في بيربغنان ۱۳۷۱ براس الخنزير ۱۳۹۰ ۱۰۸۰۹ أول ظهورها في بيربغنان ۱۳۹۰ تاح البابا ۱۱۳۹۰ ۱۰۸۰۱ أول ظهورها في الستراسبورغ ۱۶۰۸ برج واحد ۱۰۹۱۳-۱۰۸۰۲ tour ۱۳۳۲/۱۳۳۱ Deux et trios ماغدیر غ ۱۳۹۰ ۱۳۹۲-۱۰۹۱٤ شوکة ۱۰۹۸۳-۱۰۹۸۰ اول ظهورها في بيرفي الاسرام الإرتاا الإربيان في الحديث المرام الحديث المرام الحديث المرام الحديث الحديث المرام الحدیث المرام ا	أول ظهور ها في	-1001	tete d	رأس الفيل
رأس وحيد القرن tete de licorne اول ظهورها في ا١٣١٢/١٣١١ اول ظهورها في غينيس ١٣١٠ المراس الأسد tete de lion المعافرة ال	بیربجنان ۱۳۸۰		elephant	
رأس وحيد القرن tete de licorne أول ظهورها في غينيس ١٣٢٠ رأس الأسد 1000 - 1000 1000 1000 1000 1000 1000 10	أول ظهورها في	10404-10044	tete humaine	رأس بشر
رأس الأسد tete de lion غينيس ١٣٢٠ رأس الأسد ١٥٨٤١ -١٥٨٤٤ اول ظهورها في بيربغنان ١٣٩١ رأس الخنزير tete de sanlier باريس ١٣٩٠ الببا باريس ١٣٩٠ باريس ١٣٩٠ تاج الببابا افول ظهورها في الستراسبورغ ١٤٠٨ استراسبورغ ١٤٠٨ برج واحد عنيس ١٣٩٢ / ١٣٣١ ١٣٣١/١٣٣٤ برجان وثلاثة Deux et trios ماغدبرغ ١٣٩١ برجان وثلاثة ١٥٩٨١ -١٥٩٨٠ اول ظهورها في بولونيا ١٣١٨/١٣١٨ المورها في ا	سیبن ۱۳۱۱/۱۳۱۱			
رأس الأسد tete de lion رأس الأسد بيربغنان ١٩٨١ رأس الخنزير tete de sanlier البري باريس ١٣٩٠ البري باريس ١٣٩٠ البري ١٩٧١ ١٩٩٠ البري ١٩٠١ ١٩٩٠ البري ١٩٠١ ١٩٠١ البري ١١١١١١ ١١١ البري ١١١١١١١ ١١١ البري ١١١١١١١ ١١١ البري ١١١١١١ ١١١٠٠ البري ١١١١١١ ١١١٠ البري ١١١١١١ ١١١٠ البري ١١١١١١١ ١١١ البري ١١١١١١ ١١١٠ البري ١١١١١١١ البري ١١١١١١١ البري ١١١١١١ البري <td< td=""><td>أول ظهورها في</td><td>10154-10404</td><td>tete de licorne</td><td>رأس وحيد القرن</td></td<>	أول ظهورها في	10154-10404	tete de licorne	رأس وحيد القرن
اسریغنان ۱۳۷۱ بیریغنان ۱۳۹۰ بیریغنان ۱۳۹۰ بیریغنان ۱۳۹۰ اول ظهورها فی باریس ۱۳۹۰ البري البري البري باریس ۱۳۹۰ باریس ۱۳۹۰ البری ۱۳۹۰ البری ۱۹۹۰ البری الفی الفی الفی الفی الفی الفی الفی الف	غينيس ١٣٢٠			
رأس الخنزير tete de sanlier اول ظهورها في باريس ١٣٩٠ البري البري البري اول ظهورها في البري تاج البابا انتاج البابا المستر المدورة الفي الستر السبورغ ١٤٠٨ اول ظهورها في عنيس ١٣٣٤/١٣٣٤ برجان وثلاثة Deux et trios اول ظهورها في ماغدبرغ ١٩٩١ برجان وثلاثة ١٥٩٨٥-١٠٩٨٠ اول ظهورها في بولونيا ١١١٩/١٣١٨ المارا الما	أول ظهورها في	10484-10488	tete de lion	رأ <i>س</i> الأسد
البري البابا البابا الفهورها في تاج البابا البابا الفهورها في تاج البابا البابا الفهورها في تاج البابا البابا الفهورها في الستراسبورغ ١٤٠٨ المهورها في برج واحد المهاب ال	بیربغنان ۱۳۷۱			
البابا البابا المهورها في الستراسبورغ ١٥٨٥١ اول ظهورها في الستراسبورغ ١٤٠٨ اول ظهورها في الستراسبورغ ١٤٠٨ اول ظهورها في غينيس ١٣٦٢/١٣٣٤ عينيس ١٣٩٢/١٣٣٤ اول ظهورها في الموكة Tours عضيت الموكة Tours الموانيا ١٥٩٨٥-١٥٩٨٠ اول ظهورها في الموانيا ١٣١٩/١٣١٨ اول ظهورها في الموانيا ١٢١٩/١٣١٨ اول ظهورها في الموانين الموانيا ١٤٩٤ اول ظهورها في الموانين الموانيا ١٦٠٠٠ اول ظهورها في الموانين المواني الموانيا المواني	أول ظهورها في	10129	tete de sanlier	رأس الخنزير
تاج البابا liare اول ظهورها في استراسبورغ ١٥٩١٨ اول ظهورها في برج واحد tour 10910-10907 leb ظهورها في عينيس ١٣٣٤/١٣٣٤ عينيس ١٣٩٤/١٣٩٤ برجان وثلاثة Deux et trios اول ظهورها في تصدی ۱۳۱۹/۱۳۱۸ بولونیا ١٣١٨/١٣١٨/١٣١٩ بوق ۱۳۱۹/۱۳۱۸ اول ظهورها في فیولین ۱۳۱۶ - ۱۰۱۰ اول ظهورها في علامات غیر محددة ۱۲۱۱۲-۱۰۰۶ اول ظهورها في	باریس ۱۳۹۰	:		البري
برج واحد tour اول ظهورها في غينس ١٥٩١٢/١٣٣٤ اول ظهورها في غينس ١٣٣١/١٣٣٤ اول ظهورها في برجان وثلاثة Deux et trios Tours ماغدبرغ ١٣٩٦ برجان وثلاثة توكة Tours اول ظهورها في بولونيا ١٥٩٨٠ اول ظهورها في بولونيا ١٣١٩/١٣١٨ اول ظهورها في بولونيا ١٢١٠/١٣١٨ اول ظهورها في الاولين violin تكسل ١٣٦٤ اول ظهورها في علامات غير محدة	أول ظهورها في	10001-1000.	liare	
عينيس ١٣٣٢/١٣٣٤ اول ظهورها في المجان وثلاثة Deux et trios Tours اول ظهورها في المحترخ ١٥٩٧٦ اول ظهورها في المحترخ ١٣٩٦ المحترخ ١٣٩٦ المحترخ ١٣٩٨ المحترخ ١٣٩٨ المحترز ١٣١٩/١٣١٨ المحترز المحترز المحترز المحترز المحترز المحترزة المحترز	إستراسبورغ ۱۶۰۸			
برجان وثلاثة Deux et trios اول ظهورها في Tours Tours بنوكة triolent اول ظهورها في الموكة المعتبرغ ١٥٩٨٠ المعتبرغ ١٣٩٦ بولونيا ١٥٩٨٨ المعتبر	أول ظهورها في	10914-10401	tour	برج واحد
Tours Tours شوكة ١٥٩٨٣-١٥٩٨٠ triolent اول ظهورها في بولونيا ١٣١٨/١٣١٨ ١٣١٩/١٣١٨ ١٣١٩/١٣١٨ ١٣١٩ ١٣١٨ بوق ١٦٠٠٣ ١٥٩٨٤ ١٤٩٤ ١٤٩٤ فيولين violin نكسل ١٣٦٤ علامات غير محدة ١٦١١٢-١٦٠٠٤ أول ظهورها في	غینیس ۱۳۳۱/۱۳۳۶			
شوكة triolent اول ظهورها في بولونيا ١٥٩٨٠ ا اول ظهورها في بولونيا ١٣١٩/١٣١٨ ا ١٣١٩/١٣١٨ اول ظهورها في بوق trompette اول ظهورها في المولين بالمال violin اول ظهورها في المال علمات غير محدة المال ظهورها في علامات غير محدة	أول ظهور ها في	10979-10918	Deux et trios	برجان وثلاثة
بولونيا ١٣١٨/١٣١٨ بولونيا ١٣١٩/١٣١٨ بوق بوق trompette أول ظهورها في ١٤٩٤ نولين violin اول ظهورها في علمات غير محدة علامات غير محدة	ماغدبرغ ١٣٩٦		Tours	
بوق trompette اول ظهورها في 1895 ما 1898 في 1898 في 1898 في المورها في المورها في في في المورها في في في المورها في المورها في المات غير محددة المورها في الموره	أول ظهورها في	10915-1091.	triolent	شوكة
ال علامات غير محدة violin ال المهورها في علامات غير محدة المعددة المع	بولونیا ۱۳۱۸/۱۳۱۸			_
فيولين violin اول ظهورها في تكسل ١٦٠٠٣ علمات غير محددة العام المعادي المعادي العام المعادي العام المعادي العام المعادي المعادي العام المعادي	أول ظهورها في	17	trompette	بوق
علامات غير محددة (١٦١١ أول ظهورها في	1898			
علامات غير محددة العام ا	أول ظهورها في	7	violin	فيولين
	تكسل ١٣٦٤		_	
ولا دلالة لها تورسيلو ١٢٨٧	أول ظهورها في	17117-178		علامات غير محددة
	تورسیلو ۱۲۸۷			ولا دلالة لها

Filigrans indetermines d une signification inconnue ou enigmatique

ومما يحسب لبريكي (Briquet) أنه كان يُدرج صور العلامات ويعطي تعليقاً عليها جميعاً في بداية كلّ شكل عام ثم يعطي تعليقاً خاصاً على كلّ علامة على حدة.

وقد رقم العلامات جميعاً ترقيماً مسلسلاً وقد رتبها ترتيباً هجائياً على المجموعات أو الفئات، والتعليق الخاص يبدأ بعد الرقم المسلسل بحجم الفرخ بالسم (العرض × الطول) ثم يعطى اسم المدينة التي أنتج فيها الورق ومكان العلامة على الفرخ كلما كان ذلك ممكناً واسم المصنع أو صاحب المصنع الذي أنتج الورق وتاريخ العلامة.

وعندما يتعدد استعمال العلامة نفسها بحذافيرها في أكثر من مكان لوجود فروع للمصنع نفسه مثلاً، فهو يذكر ذلك، وربما يستطرد فيذكر المكتبة، أو الأرشيف الذي يقتنى ورقاً يحمل تلك العلامة، ورقم الكتاب، أو السجل، أو الوثيقة في المكان.

ولست في حاجة إلى القول بأن هذا العمل هو أشمل وأخطر عمل علمي في هذا الصدد ولذلك تتاولته بشيء من التفصيل.

أما عن كتاب وليام تشرشل المعنون (العلامات المائية في الورق في القرنين السابع عشر والثامن عشر) فهو يقع في مجلد واحد رُقمت مقدّماته ترقيماً مسلسلاً بالأرقام العربية، أما صفحات العلامات فقد رُقمت بالترقيم اللاتيني والعلامات نفسها داخل الصفحات رقمت بالأرقام العربية.

94	9 £	عدد صفحات النص (المقدمات)
CDXXII	£77	عدد صفحات العلامات
٥٧٨	٥٧٨	عدد العلامات نفسها

و لا يوجد في الكتاب تقديم و لا تصدير، وإنّما يدخل في الدراسة مباشرة فيبدأ بالعلامات التي وجدت في هولندة، فيحدد أنواع الورق ويقدّم سجلاً زمنياً بظهور العلامات فيه، وأشكال العلامات، حيث يعطي السنة وأمّامها اسم العلامة.

وبعدها يقدّم قائمة بأسماء مصانع الورق في هولندة، ورغم أنّ العمود الأول في القائمة هو سنة التأسيس إلا أنّ المصانع رُتّبت هجائياً باسم العائلة مقاوباً، ثم العمود الثالث بالمكان الذي قام فيه المصنع.

وتحت هولندة أيضاً تقدّم لنا قائمة بأسماء مصانع الورق الفرنسية التي كانت تعمل لحساب السوق الهولندية بالترتيب السابق نفسه، وتحت هولندة كذلك يعطي تشرشل قائمة بأسماء الصناع والوكلاء الفلمنكيين والهولنديين داخل فرنسة، وقائمة أخرى بأسماء الصناع والوكلاء الهولنديين في كل من فرنسة وهولندة، ثم يقدّم نبذة عن أهم صناع الورق الهولنديين في فرنسة، ثم بعد ذلك يتحدث عن تقليد العلامات المائية الهولندية في الخارج.

وأكثر من هذا يستطرد فيعطينا قائمة عن أسماء وعلامات معبئ الرزم في هولندة.

وتحت إنكلترا يعطي نبذة عن الورق في إنكلترا وأنواعه، ثم يقدم بياناً بمصانع الورق في فرنسة وهولندة وغيرهما، التي كان تصنع الورق لحساب السوق الإنكليزية.

وهو يعطي تاريخ المصنع، وعلامة الأساس، والعلامة المائية، ومكان المصنع، وبعد ذلك يُقدّم بياناً بمصانع الورق الإنكليزية مرتبة ترتيباً زمنياً.

وتحت فرنسة يعطي أيضاً نبذة عن الورق فيها، ثم يقدّم بعض قصائد الشعر الإنكليزي الخاصة بصناعة الورق.

بعد ذلك يقدّم قائمة بالاختصارات المستعملة في الكتاب، ثم يقدّم سجلاً زمنياً/ورقمياً بالعلامات داخل كلّ مدينة من مدن الدول المذكورة.

Amsterdam	YA-1	أمستردام
Vryheyt	1 . 4-44	فرايهيت
Seven provinces	177-1.9	الأقاليم السبعة
Eendracht	177-178	ايندراخت
Tuin,garden of Holland	108-144	توين (حديقة هولندة)
Arm of orang nassau	104-108	دروع ناسا البرتقالية
Lions,Concordia ete	177-101	الأسود
Anglo dutch coats. Of arms	771-071	الدروع والرنوك الأنجلو
		هولندية

Dutch royalities	170-177	الملكيات الهولندية
Dutch provinces and cities	771-471	الأقاليم والمدن الهولندية
Beehive	140-149	بيهايف
Elephant	191-147	الفيل
Miscellaneous mill marks,	7.1-197	علامات مختلفة
	7.9-7.7	علامات تعبئة رزم
•		الورق
Arms of England	Y1A-Y1.	دروع إنكلترة
Britannia	777-719	بريتانيا
London coat-of-arms	788-779	دروع لندن
Royal ciphers and bell	704-750	العلامات الملكية والجرس
France, Holland, England etc:	717-701	الدروع في فرنسة،
coat-of-arms		هولندة، إنْكُلترة
Horn	777-77	القرن
Postilion	777-77	النفير
Foolscap	777-770	فولسكاب
Lilies	-499-417	الزنابق
Strasburg lily	٤٢٨-٤٠٠	زنبقة إستراسبورغ
Strasburg bend lily	£47-£44	شعار وزنبقة
		إستر اسبورغ
Eagle	£ £ 0 - £ \%	النسر
Pascal lamb	. 204-227	خروف باسكال
Pot (generally french)	£74-50Y	الأنية (فرنسية عموماً)
Grapes	£ 4 9 - £ 4 £	العنب(فرنسي عموماً)
(generally French)		
hats	٤٨٥-٤٨.	القبعات (مفردة)
Three hats	143-143	القبعات (ثلاثية)
Royal heads (french)	£9£-£9Y	رؤوس ملكية (فرنسية)
Miscellaneaus	070-890	متفرقات
Lnitials	77030	حروف أسماء
Undetermined (French)	080-081	علامات غير محددة
		(فرنسي)

Official stamped paper	-017	الورق المدموغ رسميا
(French)		(فرنسي)
French initation	00054	تقليد فرنسي لعلامات
of Genoese water marks		مائية من جنوة
Counter marks at each corner	004-001	علامات الأساس على كل
of paper		ركن من الورق
Double chain	004-007	علامات مائية من سلسلة
water mrks		مزدوجة
Dated paper	100-010	ورق مؤرخ
Watermarks in allusion to sur-	074-017	علامات مائية يعتقد أنها
Names of paper marks		أسماء صناع الورق

- قيمة العلامات المائية في تحديد التواريخ في القرن التاسع الهجري (الخامس عشر الميلادي) وما بعده:

كما قلت لعل أهم كتاب في مجال العلامات المائية هو ذلك الذي أصدره تشارلز بريكي سنة (١٩٠٧) في باريس:

CHARLES Briquet. Les filigranes, Paris, 1907

والذي يحصر فيه العلامات المائية، وهو عمل مفيد للغاية يرجع إليه طلاب الببليوغرافيا كثيراً، وعن طريق العلامات المائية التي حصرها نستطيع تأريخ كثير من المخطوطات وأوائل المطبوعات التي لم تسجل تاريخ طبعها على أساس أن العلامة كانت تستخدم في خمس سنوات من تصنيعها. وقد حدّد بريكي (Briquet) في جدوله سنوات استهلاك الورق بعد تصنيعه طبقاً للعلامات التي وجدها على النموذج الآتي:

حالة	017	سنو ات	0-1
حالة	700	سنو ات	17
حالة	100	سنة	10-11

إي إنّ (٨٨٢) علامة من (٩٧٨) علامة (٩٠٠) ظهرت واختفت في خلال (١٥) سنة فقط وكان أقصى استخدام لعلامة مائية هي (٨٥) سنة.

وقد أكد بريكي (Briquet) في الجدول الذي قدّمه أنّ أكثر من نصف الورق المنتج كان يستهلك في خلال خمس سنوات، فقط إضافة إلى تلك المعلومات القيمة هل يمكن استخدام العلامة المائية كدليل قوي في تأريخ المهاديات(١) غير المؤرخة؟

وفي هذا الصدد وللإجابة على السؤال هناك تعليق لفهرس المتحف البريطاني يقول:

«إنه بالاستعانة بالعلامات المائية التي أتى بها بريكي (Briquet) وطبقاً للطريقة التي وصفها بها يمكن تحديد تواريخ المهاديات، ولأن هذه الطريقة مرهقة ولا تؤدي إلى تواريخ يقينية محددة فلا بد من إدخال طرق للاستدلال وقرائن أخرى مساعدة».

وفي السنوات الأخيرة وخاصة بعد إنشاء جمعية مطبوعات الورق Paper Publications Society المحلمات المائية في تقرير تواريخ الطبع. وقد رأت هذه الجمعية أن تقديرات العلامات المائية في تقرير تواريخ الطبع. وقد رأت هذه الجمعية أن تقديرات بريكي (Briquet) فيها شيء من الإفاضة وأن الفترة الطبيعية بين إنتاج الورق واستهلاكه في الطبع تدور حول ثلاث سنوات، وهناك على الجانب الآخر من يصرخ يمكن أن ترتفع إلى عشر سنوات، وهناك على الجانب الآخر من يصرخ بأعلى صوته بأن العلامات المائية لا ينبغي أن تستخدم بأية حال قرينة في تحديد التواريخ، على النحو الذي قال به أمين الكتب المطبوعة في مكتبة المتحف البريطاني هنري توماس، كذلك لا يمكننا أن نغفل ما قال به عميد خبراء الورق الأمريكيين وارد هنتر:

«لقد كتب في العلامات المائية الكثير من الكتابات من وجهة النظر التاريخية ولكن قيمتها كأداة في تحديد التواريخ الخاصة بصنع الورق وطباعة الكتب أو حتى مكان صنع الورق هي محل نظر وجدل».

⁽١) المهاديات: الطبعات الأولى القديمة للكتب.

والمعلومات التي تمدّنا بها العلامات المائية لتحديد تواريخ الطبع محفوفة بكثير من الصعاب، ويأتي على رأس هذه الصعاب استخدام المتوسطات، حيث إن هذه المتوسطات والتقديرات الخرافية لا تقوم إلا على الظن ونحن نسترجع في أذهاننا قصة الرجل الذي غرق في ترعة عمقها سبعة أقدام لأنهم قدروا له العمق على أساس قدمين فقط، ذلك أنّ ثمة ظروفاً تحول دون التقدير السليم للمتوسطات.

وهناك عنصران أساسيان لعدم الدّقة فيما يتعلّق باستخدام العلامات المائية في تحديد التواريخ

أولهما: لا أحد يعرف إلى أي فترة زمنية يمكن استخدام قوالب (أحواض) صناعة الورق (أي لأي فترة كان يستمر استخدام العلامة المائية في تصنيع نفس الورق).

وثاتيهما: ليس واضحاً أمامنا كم كانت ناجحة تلك الطرق التي يُسوق بها الورق في تلك الأيام. ذلك أنَّ تقديرات صلاحية القوالب أي فترة حياة القوالب للاستخدام في صناعة الورق كانت تمند ما بين سنة شهور وأربع سنوات. وهل يمكن التأكد من أنَّ تلك الفترة فعلاً تنسحب على جميع القوالب أم إنها متوسطات عامة على نحو ما قرره ألفرد شولت.

لقد قرر شولت أنّ زوج القوالب في المتوسط ينتج نصف مليون فرخ قبل انتهاء صلاحيته للاستخدام. ونحن نعرف من السجلات المهاجرة أن صنناع الورق لم يكونوا منتظمين في إنتاج الورق وكانت هناك عوامل دخيلة كثيرة تعوقهم مثل الأوبئة القاتلة، الفيضانات، الجفاف والتي كانت تعوق المياه اللازمة لتشغيل مصانع الورق أو تجعله غير ملائم لها.

كذلك كانت الوسائل العاجزة للتوزيع في تلك الأيام العنصر الثاني في عدم دقة التقديرات المتعلقة بالعلامات المائية، ذلك أنّ تجارة الورق كانت تقع في أيدي وسطاء يشترونها في المصانع ويبيعونه للطابعين. أو كما يقول أدولف ترونيير: إن الورق كان يسوق من مدينة تصنعه (إستراسبورغ) إلى

مدينة تستهلكه (ماينز) في عشر سنوات رغم أنه يربطهما نهر واحد (الراين) وهو وسيلة نقل سهلة ومتاحة، وربما كان يحتاج لأكثر من عشر سنوات لنصريفه.

وقد يعن لنا الآن أن نسأل السؤال كيف يمكن للباليوغرافيين (علماء الخطوط القديمة) ومؤرّخي الفن أن يتّخذوا من العلامات المائية قرينة في تحديد التواريخ؟

يقول آرثر م. هند: «إنّ تاريخ تصنيع الورق لا يتخذ قرينة في تحديد التاريخ إلا في ضوء قرائن أخرى».

ويقول آرثر بوبهام: «ولكن في حالات قليلة يمكن للعلامة المائية أن تقدّم ما هو أكثر من التاريخ التقريبي للفترة، حتى إذا كانت تشتمل على تاريخ».

وقد قدّم الباحثون الألمان آراء صائبة في هذا الصدد، وهي في مجملها تتحفظ في الركون إلى العلامة المائية كقرينة وحيدة في تحديد التاريخ ويجب أن تساندها قرائن أخرى في هذا الصدد.

لقد اعتاد الباليوغرافيون (علماء الخطوط القديمة) ومؤرّخو الفن أن يقدّروا التاريخ في حدود ربع قرن ونادراً ما نجد من بينهم من يقدر التاريخ في حدود عقد واحد. وحتى هؤلاء الباحثون يرون العلامة المائية كقرينة لتحديد فترة زمنية واسعة يجب أن تؤخذ بحذر.

وعلى الجانب الآخر فإن البيبليوغرافيين والمتخصصين في أوائل المطبوعات سواء بطريق مباشر أو غير مباشر يميلون إلى الاعتقاد بأن العلامات المائية لا يمكن استخدامها في تقرير التواريخ على وجه القطع واليقين فهذا هو بول هاتيز (أحد أبرز المتخصصين في المهاديات) وجد العلامة المائية تمتد على مدى زمني طويل في المهاديات، كما وجدها أيضاً في الوثائق الأرشيفية المحفوظة في إستراسبورغ وتلك الحقيقة قررها أيضاً كارل شورباخ في دراسته المستقيضة عن مطبعة يوحنا منتلين.

وأكثر من ذلك نجد هذه التحفظات على استخدام العلامة المائية كقرينة لتحديد التواريخ بين صنناع الورق أنفسهم سواء بالتعبير المباشر أو الممارسة العملية الفعلية. وفي هذا الصدد يمكننا أن نسترجع ما قاله وارد هنتر: «إن العلامات المائية هي قرائن ظرفية، يجب استخدامها بكثير من الحذر من جانب البيبليوغرافيين».

وفي سنة ١٩٥٢ قال مدير قسم الورق في متحف غوتنبرغ في ماينز (المانية): إنه يقبل أحكام بريكي (Briquet) فيما يتعلّق بتاريخ بعض العلامات المائية فقط.

كما أن د. كازميير يؤيد بريكي (Briquet) دون تحفظ في تحديد العلامة المائية الموجودة في ورق كتاب غوتنبرغ المقدّس التي ظلت مستخدمة في الوثائق الأرشيفية بين ١٤٤٠ وحتى ١٤٩٥م. ولكنهما لا يؤيدان على الإطلاق استخدام العلامة المائية كقرينة وحيدة ومطلقة في تحديد التواريخ.

وبعد هذا كلّه فإن القيمة الأساسية للعلامة المائية في تحديد تواريخ المهاديات؟ دون قرائن أخرى خارجية مساعدة ومرجّحة، لا يمكن أن تقوم بنفسها دليلاً يقينياً على التاريخ المحدد أو الضيق للمهاديات والوثائق الأرشيفية في العصور الوسطى، ومن جهة ثانية فإنها يمكن أن تقدم جزءاً أساسياً وثميناً من الدليل والقرينة للمخطوطات والكتاب المطبوع في فترات باكرة.

الباب الحادي عشر

في الحبر والمداد

(المداد): سُمّي بذلك لأنّه يَمُدُ القلم أي يُعينه، وكلّ شيء مددت به شيئاً فهو مداد، قال الأخطل:

رأت بارقسات بسالاُكُفُّ كأنَّهسا مصابيخ سُسرج أوقِسدَت بمِسدَادِ

سَمَّى الزيت مداداً لأن السّراج يُمَدُّ به، فكل شيء أمددت به الليقة مما يكتب فهو مدّاد.

وأمًا (الحبر) فأصلُه اللون؛ يقال فلان ناصع الحبر، يُراد به اللون الخالص الصافى من كلّ شيء(١).

وقد فصل صاحب (عمدة الكتاب وعدة ذوي الألباب) عمل أجناس المداد وأنواعها: الكوفية، والفارسية، والعراقية، والمصرية، والصينية، وما يُكتب منها في المصاحف، وذكر عشرات من الأنواع من الأحبار السود، والملونة، وطرائق صناعتها، وما يُصنع من النباتات، وما يُكتب بالذهب والفضة والنحاس^(۲).

وقد لوحظ في العصر السعدي في بلاد المغرب الاعتناء بالمداد للنسخ الخزائنية، حيث كان يُكتب بالمداد المقام من فائق العنبر، المتعاهد السقي بالعبير المحلول بمياه الورد والزهر.

ومن ملحقات هذا الموضوع أنه شاع تنشيف المداد بسحيق الذهب الخالص، وكان هذا في الكتابات السلطانية أكثر منه في الكتابات العلمية،

⁽١) (صبح الأعشى) للقلقشندي ٢/٢١-٤٦١.

⁽٢) انظر (عمدة الكُتَّاب وعدّة ذوي الألباب) المنسوب للمعز بن باديس، بتحقيقنا، وذلك الأبو اب التالية:

ولا يزال هذا مشاهداً في كتابات السعديين بخطوطهم على أوائل الكتب لتصحيح وقفها على مكتبتي القرويين وابن يوسف، ومن المخطوطات المنشفة بهذه الطريقة «تكملة ديوان ابن حمديس» المنتسخة عام ٩٩٥ هـ، حيث يبدو الترميل لامعاً فوق كتابات التعبيرات البارزة في الديوان المحفوظ بالمكتبة الملكية بالرباط تحت رقم ٦٣٦٦(١).

وعادة ما تكون صناعة المداد من المواد الأوليّة المتوافرة في البيئة التي تحدث فيها عملية النّسخ، إذ إنّ الناسخ غالباً ما يستعمل مداداً صنعته هو أو أهل بلدته أو إقليمه؛ لذلك فإنّ النظر في موجودات المحيط البيئي وما تؤهّله جغرافية المحيط المكاني ذو أثر كبير في تحديد نوع المداد؛ والله أعلم.

⁽١) تاريخ الوراقة المغربية، محمد المنوني، ص ٨٥-٨٦.

الباب الثاني عشر

في التعقيبات؛ نظام ترتيب الأوراق

تُعرَف التعقيبة بأنها الكلمات التي تثبت في آخر كل صفحة لتدل على أول كلمة من الصفحة القادمة، وهي تدل على نتابع النص.

وإذا كان من الصعب معرفة نشأتها، ذلك أنه لا نملك سنداً تاريخياً ومادياً نحد بموجبه الزمن الذي شهد بزوغ ظاهرة التعقيبات بدقة، إلا أن الواقع العملي في صناعة الكتاب نظام يتم بموجبه الحفاظ على تسلسل أوراقه خلال مراحل التصنيع، وإلا كيف نفسر عدم اختلاط كراسات المخطوط على المجلّد أو المزوق، إذا كانت الكرّاسات خالية من التعقيبات أو من أيّ نظام تسلسليّ ترقيميّ أو تعقيبيّ تعارف عليه الناسخ والمزوق والمجلّد؟

غير أنّ الذي وصل إلينا هو أنّ نظامَي الترقيم والتعقيبة بدأا يظهران في مخطوطات مؤرخة في القرن السادس الهجري (١) كما ظهر لأحد الباحثين (٢).

إلا أن الخزانة الظاهرية بدمشق تحتفظ بنسخة من (ديوان الفرزدق)، توافرت فيها التعقيبات في أوراقها، نُسخت قبل عام (٣٣١ هـ) (٢)، وهي من

⁽۱) انظر مخطوط (جمل الفلسفة) لمحمد الهنديّ، في المكتبة السليمانية بإستانبول (أسعد أفندي رقم ۱۹۱۸)، المؤرخ في سنة ۲۹هـ، حيث ظهرت التعقيبات فـي أوراقـه بصورة جلية.

 ⁽٢) أنماط التوثيق في المخطوط العربي في القرن التاسع الهجري، عابد سليمان المشوخي،
 الرياض: مكتبة الملك فهد الوطنية، /٤١٤هـ/، ط١، ص /١٣٧-١٣٩/.

⁽٣) نشرها مصورة عن الأصل الخطي مجمع اللغة العربية بدمشق، سنة ١٣٨٥ هـ = 1٩٦٥ م، وقدّم لها الأستاذ الدكتور شاكر الفحام.

رواية الحسن بن الحسين السُكري، ورقمها فيها (٨٨٠٠)، وتضم الخزانة الوطنية بباريس نسخة من كتاب (المدخل الكبير في علم أحكام النجوم) لأبي معشر البلخي، عليها علامة التعقيبة نُسخت سنة (٣٢٥ هـ)، وفي الخزانة السابقة نفسها كتاب (تاريخ الملوك والأمم) للأصمعي نسخه ابن السكِّيت سنة (٢٤٣) (١)، وهذا يدل على أنها كانت مستخدمة في القرون الهجرية الأولى.

ومثل هذا النظام لم يختص بعلم من العلوم الإسلامية دون علم، وإنما ورد في الغالبية العظمي من المخطوطات.

وأمّا ترقيم المخطوطات فالظاهر أنه بدأ في نهاية القرن الخامس الهجري (٢).

⁽۱) دراسات في علم المخطوطات والبحث الببليوغرافي، أحمد شـوقي بنبـين، الربـاط: جامعة محمد الخامس، ۱۹۷۰، ص (۷۱-۷۷).

⁽٢) رحلة المصحف الشريف من الجريد إلى التجريد، حسن قاسم حبش البياتي، بيروت: دار القلم، ص ٩١.

الباب الثالث عشر

في عنوان الكتاب

يُفصح عنوان الكتاب في كثير من الأحيان عن العصر الذي ألف فيه؟ فنرى أنّ بداية العصر الأيوبي والمملوكي شهد ظهور السجع واستخدامه في عنوانات الكتب؟ مثل: «كتاب الروضتين في أخبار الدولتين» لأبي شامة المقدسي، و «نهاية الأرب في فنون الأدب» للقلقشندي، واستمر ذلك حتى نهاية العصر العثماني، ومن طالع أثبات العلماء وفهارسهم وَجد فيها الكثير من ذلك، بل إنّ بعض المعاصرين أولع بذلك، فتجاوز بذلك عصر العثمانيين في تمسكه بهذا التقليد.

الباب الرابع عشر

في لغة الكتاب

يُمكن تقسيم لغة الكتاب من حيث الموضوع، والتاريخ، ولغة الكتاب بالمعنى المجرد.

فمن حيث الموضوع قد تُساعد لغة الكتاب على تتبّع تاريخ تأليف الكتاب؛ فعندما يستشهد المؤلّف بأقوال لعلّم معيّن، أو أشعار أو شواهد معروفة القائل، أو يتمّ ذكر حوادث تاريخية؛ فهذا يعني أنّ الكتاب ألّف بعده؛ وبالتالي فإنّ النّسخ قد تمّ بعده حتماً.

إضافة إلى ذلك فإن الكتاب له لغته الخاصة به، ومن المفيد الإشارة إلى أن لكل عصر لغته، ولكل عالم معجمه ومفرداته، والدّربة بذلك هي الكفيلة بتحقيق المعرفة بذلك.

وإذا أخننا المكان بعين الاعتبار فإنه يحسن الإشارة في هذا الباب إلى أن المغاربة مثلاً يكتبون «الققيه» لكل عالم سواء كان عالم دين أو أدب؛ فإن وُجد ذلك على مخطوط في الأدب لمؤلف ليس بفقيه بالمعنى الاصطلاحي للكلمة ؛ فالأغلب أنه من بلاد المغرب الإسلامي .

الباب الخامس عشر

في الناسخ

يُعرَّف الناسخ بأنّه العارف بقواعد النسخ في اصطلاح الكتب ومعرفة قواعد العلم الذي ينسخه، وهو الورّاق الذي ينقل عن أصل مخطوط، وقد اقتصر استعمال هذا المصطلح على من كانوا يعملون في نسخ الكتب بالأجرة (۱)، وقد كان منهم الجاهل، والعالم، وطالب العلم، والمتوسط بينهم؛ لذلك اختلفت نفاسة النّسخ وقيمتها وضبطها.

وقد جرت عادة النسّاخ على ذكر أسمائهم وتدوينها في آخر المخطوط، فيقولون: «نسخه (أو رقمه) فلان بن فلان بخطّه»، وقد لا يُعرف فنلجأ إلى معرفة الناسخ من جملة حالات عدة:

- ۱- نسبة الناسخ؛ فقد يُشير الناسخ في آخر اسمه إلى نسبته، فترشدنا
 كتب الأنساب إلى معرفة ذلك إن كان من المشهورين.
- ٢- اسم الناسخ؛ فقد يذكر اسمه واسم أبيه فقط، فيعيننا ذلك على معرفة طبقة الناسخ مع القرائن الأخرى المتجمعة لدينا، وبالتالي معرفة ترجمة الناسخ إن كان من الأعيان من كتب التراجم.

⁽١) معجم مصطلحات المخطوط العربي، بنبين وطوبي، ص ٣٥٧.

الباب السادس عشر

في مكان النسخ

يُعدَ مكان النسخ أحد العلامات التقريبية لعمر المخطوط؛ فتاريخ الفتوحاتُ الإسلاميّة في أمصار المسلمين معروفة؛ لذلك فإنّ أيّ مخطوط يكون مدوّنا عليه مكان النسخ فهذا يعني أنّ نسخه كان بعد فتح ذلك المكان.

إضافة إلى ذلك فإنه قد يتم تقييد مكان النسخ في مدرسة أو مسجد أو جامع أو زاوية أو رباط ونحو ذلك؛ فإنه في هذه الحالة يُمكن معرفة إنشاء هذه المشيدات من كتب الخطط والآثار.

الباب السابع عشر

في الزخرفة والتذهيب والتصوير

- إطلالة العصر العباسي
- القرن الرابع الهجري
- القرن الخامس الهجريّ
- القرنان التاسع والعاشر الهجري
- مدرسة بغداد أو مدرسة العراق: القرن السابع الهجريّ (الثالث عشر الميلادي)
 - أهم ميزات مدرسة بغداد
 - المدرسة الفارسية التترية
 - مميزات المدرسة الفارسية التترية

وصف صاحب «عمدة الكتاب وعدة ذوي الألباب» صناعة الحبر والتذهيب في المخطوط الإسلامي، وذلك في الباب الثاني: في عمل الأحبار السود، والباب الرابع: في عمل الأحبار الملونة.

ويُلاحظ من المجموعات الخطية المتوافرة في العالم أنّ نمو الزخرفة والتذهيب والتصوير وانتشار ذلك قد بلغ ذروته في العهد المملوكي، واستمر حتى نهاية العصر العثماني؛ غير أنّ شيوع التزيين في المصاحف وكتابتها بماء الذهب بدأ في إطلالة العصر العباسي، إذ بدأ الخطاطون والمزخرفون أولاً بزخرفة بدايات السور، والصفحتين الأولى والثانية من المصحف، وفواصل السور، ثمّ صاروا يكتبون بعض المصاحف بماء الذهب، وقد اكتمل هذا الفنّ قبل نهاية القرن الثاني، ومن الدلائل الواضحة على ذلك أنّ المأمون أهدى إلى مسجد مشهد مصحفاً مكتوباً بماء الذهب، على رق أزرق داكن.

وكان تذهيب المخطوطات يمر بعدة مراحل، أولها يُسند إلى فنان الختصاصي في رسم الهوامش وتزيينها بالزخارف، ثم ينتقل المخطوط إلى فنان آخر يقوم بتذهيب هوامشه وصفحاته الأولى، وكذلك صفحاته الأخيرة، وبداية فصوله وعناوينه. وكانت الرسوم النباتية والهندسية المذهبة في المخطوطات تصل إلى أبعد حدود الإتقان، ولاسيما في القرنين التاسع والعاشر الهجريين (القرنين الخامس والسادس عشر الميلاديين) حين بلغت الغاية في الاتران والدقة وتوافق الألوان (۱).

ولعل أقدم الصور الإسلامية المصغرة التي وصلت إلينا هي تلك التي عثر عليها في الفيوم وفي الأشمونين، والمحفوظة الآن في فينا (Vienne)

⁽١) الموسوعة العربية العالمية، مادة (المخطوطات الإسلامية)، ٢٢/٢٥٤.

بمجموعة الأرشيدوق رينر؛ ويرجع تاريخ المخطوطات التي تشمل هذه الصور إلى آخر القرن الثالث والقرن الرابع، وتبدو في صناعة الصور المذكورة تأثيرات بيزنطية وقبطية وحبشية وساسانية.

وأكبر الظنّ أنّ صناعة الصور المصغرة لتزيين المخطوطات ظهرت في إيران والعراق في القرن الثالث الهجري، ونظن أنّ المسلمين استخدموا هذه الصناعة بادئ ذى بدء فنانين غير مسلمين إلى أن انتهى عصر الدراسة والاقتباس والتقليد، واستطاع المسلمون ممارسة العمل بأنفسهم، وكانت الصور التي اتخذوها أنموذجاً لهم وتأثروا بها هى صور المانويين واليعاقبة، وربما تأثروا بصور النساطرة أيضاً.

وإن دلّ ما نعرفه من المصادر التاريخية على وجود مخطوطات بها صور مصغرة منذ القرنين التاسع والعاشر، فإنّ أقدم ما وصل الينا من إيران وبلاد العرب والشام يرجع عهده إلى القرنين الثانى عشر والثالث عشر الميلاديين ويكون مجموعة يطلق عليها مؤرخو الفن الإسلاميّ «مدرسة العراق أو مدرسة بغداد»(١).

وقد اعتنى المرحوم أحمد تيمور باشا في كتابه «التصوير عند العرب» بذكر نماذج لمخطوطات متوافرة في المكتبات اعتنى مؤلّفوها بالتصوير، أو كتب مصورة اعتنت بذكرها كتب التاريخ والتراجم (٢).

وما إن حلّ القرن الرابع الهجري حتى شاع وكثر تزيين وتذهييب المصاحف، وكذلك الكتب الأخرى، وقد وردت روايات تفصح عن شدة عناية المسلمين بتذهيبها^(٦).

⁽١) التصوير في الإسلام عند الفرس، محمد زكي حسن، ص٠

⁽٢) التصوير عند العرب، أحمد تيمور باشا، ص٣٥ وما بعدها، وما علقه محمد زكي حسن فيه ص ١٧٣.

⁽٣) الكتاب في الحضارة الإسلامية، يحيى وهيب الجبوري، ٢٧٣ وما بعدها.

وبلغ الاقتتان والإبداع الفني أوجه في القرن الخامس الهجري، ومن جميل ما يُروَى في ذلك أن عبد السلام بن محمد بن بندار أهدى إلى الوزير نظام الملك مصحفاً نفيساً كان يحتفظ به، وهو مكتوب بخط بعض الكتاب المجودين بالخط الواضح، وقد كتب كاتبه اختلاف القراء بين سطوره بالحمرة وتفسير غريبه بالخضرة وإعرابه بالزرقة، وكتب بالذهب العلامات على الآيات التي تصلح للانتزاعات في العهود والمكاتبات وآيات الوعد والوعيد وما يُكتب في التعازي والتهاني (1).

- مدرسة بغداد أو مدرسة العراق: القرن السابع الهجريّ (الثالث عشر الميلادي):

مدرسة بغداد مدرسة عربية أصيلة كانت أغلبها شرحاً للمتن وتوضيحاً لله، وقد قامت على أكتاف الفنانين العرب الذين تتلمذوا على الفنانين المسيحيين. وتمتاز رسوم هذه المدرسة بدقة التعبير والمهارة في رسم الجموع، كما تمتاز برسم الهالات المستديرة والملابس المزركشة، ورسم الأشجار رسماً زخرفياً(۲).

«وكانت أقدم المخطوطات الإسلامية المصورة بعض ما ترجم والف في الطب والعلوم والحيل الميكانيكية، وأشهرها كلّها كتاب «الحيل الجامع بين العلم والعمل» للجزري، ثم كتاب «عجائب المخلوقات» للقزويني؛ ولقيت الكتب الأدبية حظاً وافراً من العناية، وخاصة كتاب «كليلة ودمنة» و «مقامات الحريري»، وكانت لصور تجيء في كلّ هذه الكتب إيضاحاً للمتن وشرحاً له.

أما الفرس فقد كانت أكبر عنايتهم بتصوير كتب التاريخ والتراجم التي يخلد فيها ذكر ملوكهم، ثم دواوين الشعراء وقصصهم وخاصة «بستان

⁽١) طبقات الشافعية الكبرى، لابن السبكى، ١٢٢/٥.

 ⁽۲) الموسوعة العربية الميسرة والموسعة، ياسين صلاواتي، مادة (مخطوطات مدرسة بغداد) ۳۱۸٦/۷.

سعدي» و «كلستانة»، ثم دواوين حافظ والمنظومات الخمس لنظامي، ولكن المقام الأول كان للشاهنامة؛ فكانت تُسخ منها المخطوطات وتزيّن بالصور في أكثر عصور التصوير الفارسيّ.

إن أولى مدارس التصوير في الإسلام هى مدرسة بغداد أو مدرسة العراق، وينسب إليها ما رقمه الفنانون من صور مصغرة في المخطوطات الإسلامية التي يرجع عهدها إلى خلافة العباسيين.

وليست هذه المدرسة بالرغم من هذا الاسم عربية بحتة؛ كما أنها بعيدة عن أن تكون إيرانية خالصة، وإن كانت إيران تكاد تكون القطر الوحيد الذي أينعت فيه هذه الثمرة ومهدت الطريق لمدارس أخرى بلغ فيها التصوير الفارسي أوج عظمته.

ولا شك في أنّ أكثر العاملين على تكوين مدرسة بغداد كانوا من مسيحيي الكنيسة الشرقية على اختلاف طوائفها كما كان منهم أبطال النهضة العلمية لترجمة الكتب القديمة إلى اللغة العربية، وكما كان منهم أيضاً أول الفنانين الذين علموا العرب العمارة وصناعة الفسيفساء.

على أنّ المسلمين ما لبثوا أن أخذوا من هذه الصناعات والفنون بنصيب يذكر، وكان أوّل مَنْ فعل ذلك الفرس؛ فأصبح أكثر الفنانين منهم، واستطاعت إيران بعد الفتح المغولي أن تتمي مواهب أبنائها، وأن تسير بهذه البذور في طريق الكمال متأثّرة بالشرق الأقصى وأواسط آسية حتى نتج الفنّ الذي نعرفه في القرنين التاسع والعاشر الهجري (الخامس عشر والسادس عشر).

هذا ولما كانت موضوعات الصور في مدرسة بغداد تتكرّر دون تغيير كبير، فإنّ ما وصل إلينا منها يُعدّ مثالاً لما كان عليه التصوير الإسلاميّ في عصوره الأولى بالرغم من أنّ أقدم المخطوطات التي تشمل هذه الصور لا يرجع إلى ما قبل منتصف القرن السادس الهجريّ (الثاني عشر الميلاديّ).

ومما يجب ملاحظته أنّ الصور في مخطوطات مدرسة بغداد تكون جزءاً من المنن يقصد بها شرحه وتوضيحه، وليست ميداناً لإظهار المواهب

الفنية؛ وهذه المدرسة عربية أكثر منها فارسية، والأشخاص فيها تلوح عليهم مسحة سامية ظاهرة قنى الأنوف، تغطي وجوههم لحى سوداء، وفي وجوههم شيء كثير من النشاط ودقة التعبير، وليس فيها الرشاقة والدَّعة اللتان نعرفهما في الفن الفارسيّ.

ولعل أبدع الصور في مدرسة بغداد تلك التي نراها في مقامات الحريري، فأكثرها يدل على مهارة كبيرة في تصوير الجموع وحركاتها المختلفة ودقة عظيمة في تصوير الحيوانات.

على أنّ الشبه بين بعض صور هذه المدرسة والصور عند مسيحيي الكنيسة الشرقية يبلغ أحياناً درجة لا نستبعد معها أن تكون هذه الصور الإسلامية من صنع المسيحيين أنفسهم، على الرغم من القرون الخمس التي مضت بين ظهور الإسلام وتاريخ المدرسة التي نحن في صددها، فأكاليل النور التي تحيط برؤوس الأشخاص، وإيضاح الأنف بخط بارز من اللون، والطريقة الاصطلاحية البسيطة التي ترسم بها الأشجار، والملابس المزركشة والمزينة بالزهور، وفروع الأشجار، والملائكة ذوو الأجنحة المدببة، كل هذا وغيره نجده مشتركاً بين الصور عند مسيحيي الكنيسة الشرقية وبين الصور التي رقمها فنانو مدرسة بغداد؛ ولعل هذا الشبه وتلك الصلة يرجعان إلى تأثر الفنين البيزنطي والإسلامي بالفن الساساني كما يظهر ذلك جلياً في صناعة النسيج.

ومن أهم مصوري هذه المدرسة عبد الله بن الفضل الذي كتب وصور سنة ٦١٩ ه (١٢٢٢) مخطوطاً من كتاب "خواص العقاقير" كانت منه صور في مجموعتي الدكتور زره (Sarre) ببرلين والدكتور مارتن (Martin) بإستوكهلم، والتأثير البيزنطي ظاهر في أشخاص هذه الصور الذين يلبسون ملابس واسعة مزينة بفروع نباتية، وأوراق هذا المخطوط مبعثرة الآن في متاحف العالم ومجموعاته الفنية.

ومنها واحدة في متحف المتروپوليتان في نيويورك تمثل طبيباً يحضر دواء للسعال، وقد استعملت في هذه الصورة ألوان ستة: الأخضر، والأزرق،

والأحمر، والأصفر، وثنايا الملابس فيها منسقة وبعيدة من الطبيعة حتى أصبحت موضوعاً زخرفياً، ومن هذا المخطوط صورة أخرى في متحف اللوفر تمثّل أيضاً طبيباً يحضر دواء.

وقد كتب يحيى بن محمود بن يحيى بن الحسن الواسطي سنة ٦٣٤ هـ (١٢٣٧) نسخة من مقامات الحريري رقم فيه ما ينوف على مئة صورة يمثل فيها نوادر أبى زيد السروجي وبديع حيله، وهذا المخطوط محفوظ الآن بالمكتبة الأهلية بباريس أهداه إليها المستشرق شيفير (Schefer).

وكل هذه الصور وثائق قيمة عن الحياة والنظم الاجتماعية والعادات في ذلك العصر، ومنها صورتان تمثّلان موكب عروس في هودج على جمل يشيّعه فرسان يحملون الأعلام ويقرعون الطبول ويعزفون على الآلات الموسيقية؛ وبين كثير من هذه الصور وبين النقوش التي كشفتها دار الآثار العربية على جدران أحد الحمامات الفاطمية قرابة كبيرة، ولا غرابة في ذلك، فإنّ سقوط الدولة الفاطمية سنة ٥٦٧ه ه (١١٧١) كان إيذاناً بانتقال كثير من فناني مصر إلى بلاد الجزيرة حيث أصبحت بغداد مركزاً كبيراً للفن والكتب.

وهناك نسخ أخرى من «مقامات الحريري» موضّحة بالصور الممتعة في المكتبة الأهلية بباريس، وفي المتحف الآسيويّ بلينينغراد، وفي غيرها من المتاحف و المجموعات.

وفي المتحف البريطانى مخطوط من مقامات الحريري تاريخه سنة ٧٢٣ هـ (١٣٢٣) كتب لعامل خراج في دمشق وبقي بعض صور الأشخاص فيها غير تام التلوين، مما يظهر لنا الطريقة التي كان الفنانون يتبعونها في تحديد الصور قبل تلوينها.

وفي مكتبة قينا مخطوط آخر من «مقامات الحريري» أحدث عهداً؛ وعليه توقيع أبى الفضل ابن أبى إسحاق، ومؤرّخ سنة ٧٣٣ ه (١٣٣٤)م، وقد بدأت الصناعة تزول عنها بساطتها الأولى، وتسير في طريق التعقيد، ومن أبدع صور هذا المخطوط اثنتان: الأولى: تمثّل أميراً على عرش، وبيده

على الطريقة الساسانية، ويحف به رجال الحاشية، ويحميه ملكان بأجنحة مزركشة، وأمّام العرش موسيقيون وبهلوان يطربون الأمير، وتمثل الصورة الثانية شخصا يزور صديقا ألزمه المرض الفراش، وزينت ملابس الزائر وأصحاب البيت وسرير المريض بفروع نباتية وخطوط هندسيّة، وفي هذا المخطوط تأثّر بفن التصوير في أواسط آسية.

وقد ظنّ بعض العلماء أنّ جزءاً من هذه الصور التي تنسب إلى مدرسة بغداد إنّما صنع في أفغانستان تحت رعاية الدولة الغزنوية حيث نظم الفردوسي «الشاهنامة» في غرفة تزيّنها الصور كما يقولون، ولكن الحقيقة أنه ليس هناك دليل ثابت على أنه صنع في أفغانستان أو في بخارى أو خيوة أو الري(١) صور تخالف في الطراز ما ينسب إلى مدرسة بغداد، فإنّ الأثر الفارسيّ كان سائداً في شرق الإمبراطورية الفارسيّة وفي وسطها.

وهناك صور في مجموعة (البوم) بمكتبة إستانبول نشرها الأستاذ ساكسيان في كتابه عن التصوير الفارسيّ، وأرجع تاريخها إلى النصف الثاني من القرن السادس الهجريّ (النصف الثاني من القرن الثانى عشر الميلادي) مدّعياً أنها من صناعة هذه المدرسة التي ظهرت في شرق إيران، ولكن يخالفه في الرأي أكثر مؤرخي الفن الإسلامي، والواقع أنّ هذه الصور لا يمكن إرجاعها إلى ما قبل العصر المغولي.

وقد امتد أثر مدرسة بغداد إلى بقية أجزاء الإمبراطورية الإسلامية كسورية ومصر، وهناك أوراق من نسخة من كتاب «الحيل» الميكانيكية للجزري؛ كتبها سنة ٧٥٥ ه (١٣٥٤)م، محمد بن أحمد بن ناصر الدين محمد الذي كان في خدمة الملك الصالح صلاح الدين من المماليك البرجية بمصر، وكلها موزّعة بين المتاحف والمجموعات الأثرية في أوربة وأمريكة، وفي اللوڤر بباريس واحدة منها تمثل ساعة مائية وجهها على شكل نصف دائرة ترتكز على حامل فيه جامات فيها طواويس.

⁽١) الري: هي مدينة طهران الآن؛ أو الجزء الجنوبي منها المسمى «شاه عبد العزيز».

- أهم ميزات مدرسة بغداد:

وصفوة القول إن أهم ميزات مدرسة بغداد هى تصوير الأشياء على ما هي عليه دون تجميل أو تكلف، وأكثر ما يظهر تأثير مسيحيي الشرق في صناعتها في تصوير الأشخاص على الطريقة التي استعملوها في تصوير قديسيهم وفلاسفة اليونان، وفي التي تمثل فيها الأشخاص وثنايا الملابس؛ أمّا التأثير الإيراني فظاهر في الزخرفة، وفي النسب بين أجزاء الجسم المختلفة في تصوير الأشخاص (۱).

- المدرسة الفارسية التترية:

«ونحن نعلم أنّ المغول غزوا إيران وبلاد الجزيرة في أوائل القرن السابع الهجريّ = القرن الثالث عشر الميلادي، وتوّجوا حروبهم الطويلة وفتوحاتهم الكبيرة بالاستيلاء على بغداد سنة ٢٥٦ه = (١٢٥٨)م، فأصبحت مقرّ أسرتهم في الشتاء كما كانت تبريز مقرّها في الصيف. وشيّد المغول في العراق العجمي مدينة سموها سلطانية عند خط تقسيم المياه بين نهري زنجان وأبهر، وكانت هذه المدن الثلاث أهم المراكز لصناعة التصوير في عصر المغول.

مميزات المدرسة الفارسية التترية:

ومن أهم مميزات هذا العصر في الفنون بأنواعها وجود أثر واضح لتعاليم الشرق الأقصى وتقاليده، وليس خفياً أنه منذ القرن الأول الهجري (السابع الميلادي) كانت هناك علاقات تجارية بين الصين والدولة الإسلامية، وكانت الطرف الفنية الصينيّة يكثر تقليدها في البلاد العربية حيث كانت تضرب الأمثال بمهارة الصينيّين وتقوقهم في الصناعات والفنون.

وليس غريباً أيضاً أن يصحب غزو النتر للدولة الإسلامية ازدياد العناصر الصينية في التصوير الفارسي، فقد كانت العلاقات متينة منذ القدم

⁽١) التصوير في الإسلام عند الفرس، محمد زكى حسن، ص٣٠.

بين بلاد ابن السماء وبين وطن المغول في تركستان، وعندما فتح هؤلاء إيران في القرن السابع (الثالث عشر الميلادي) كان مواطنوهم قد استولوا على مقاليد الحكم في الصين، فأصبحت إيران جزءاً من إمبراطورية مغولية كبيرة امندت إلى الطرف الأقصى من آسية.

وعوامل الاتصال السياسية لم تكن قوية، وما لبثت أن زالت، ولكن التجارة والروابط الأدبية كانت أدوم أثراً، وقد صحب المغول في ملكهم الجديد تراجم وعمال وصناع وفنانون من أهل الصين فأصبح أثر الشرق الأقصى مباشراً.

وليس أثر الصين في التصوير الفارسيّ قاصراً على ما اقترضه الإيرانيون من الصناعة الصينيّة، ولكنه فوق ذلك كان باعثاً على عرفان هؤلاء بما يمكن الوصول إليه من التقدم في هذه الصناعة، فالواقع أنّ الصور المصغرة الفارسيّة كانت بعد سقوط بغداد سنة ٢٥٦ ه=(١٢٥٨) م أعرق في الفارسيّة، مما كانت عليه قبل هذا التاريخ.

على أنّ الصور التي تنسب إلى هذه المدرسة الفارسيّة النترية ليست كثيرة العدد لأنّ عصر المغول ٢٥٦-٧٣٥ ه (١٢٨٥-١٣٣٥) كان مملوءاً بالحروب والفتوح، بيد أنّه في أوائل القرن الثامن الهجريّ=(الرابع عشر الميلادي) تظهر المخطوطات التاريخية مزيّنة بصور المواقع الحربية ومجالس الشراب ومناظر الصيد.

ومما لا ينبغى نسيانه أنّ فتح المغول لم يكن قاضياً على مدرسة بغداد بدليل ما نراه من الصور التي تظهر فيها صناعة هذه المدرسة ممزوجة ببعض التقاليد الصينيّة التي اكتسبها التصوير الفارسيّ في ذلك العصر، وقد تظهر الصناعتان جنباً إلى جنب، وقد توجد في مخطوط واحد صور صناعتها بغدادية وأخرى فارسية تترية.

وفي مكتبة مورغان بنيويورك مخطوط عن منافع الحيوان لابن بختيشوع مترجم إلى الفارسية وبه أربع وتسعون صورة، وقد عمل هذا

المخطوط بأمر الأمير المغولى غازان خان [٦٩٥-٧٠٤ ه = (١٢٩٥-١٢٩٥)م]، وتمّ بين سنتي ٦٩٥-٧٠٠ ه (١٢٩٥-١٣٠٠)م. وبعض صوره إمّا منقولة عن نماذج صينية وأمّا رقمها فنانون صينيون.

وأكثر ما يظهر ذلك في تصوير الحيوانات والزهور والنباتات؛ فقد تعلّم المسلمون من الشرق الأقصى تقليد الطبيعة والدقة في رسم الأشياء على ما هي عليه؛ فالنباتات التي يرسمونها حين يتأثّرون بالفن الصيني لا تكون تقليدية يصعب تمييزها، بل يزيد القرب بينها وبين الطبيعة، وتميل الأشجار كأنّ الريح تداعبها.

على أنّ صناعة التصوير لم تلق في عصر المغول بوجه عام تلك العناية التي كانت تلقاها في بلاط العباسيين، أو التي لقيتها بعد ذلك في بلاط التيموريين والصفويين؛ ولسنا نقصد بذلك أنّ هناك إعراضاً عن هذه الصناعة أو إهمالاً لها، ولكن نلاحظ آثار العجلة التي نراها في صناعة أكثر الصور الفارسية التترية؛ فالحروب الكثيرة التي امتاز بها هذا العصر لم تكن لتجعل الأمراء وكبار رجال الدولة يطمعون في عمل دقيق يستغرق الوقت الطويل؛ فصور هذه المدرسة والحالة هذه، يعجب بها مؤرخو الفن الإسلاميّ لقوتها ولغرابتها أكثر من إعجابهم بدقة في صناعتها أو عناية في تصويرها.

وقد بنى الوزير الكبير والمؤرّخ المشهور رشيد الدين ٦٤٥-٧١٨ ه (١٣٤٧-١٣١٨)م؛ ضاحية لتبريز سمّاها باسمه واستخدم فيها خطّاطين وفنّانين لتدوين تآليفه التاريخية والفلسفية ولتصويرها.

ومن أهم ما وصل إلينا من الصور التي تنسب إلى المدرسة الفارسية النترية مخطوط من كتاب «جامع التواريخ» للوزير رشيد الدين نفسه، يرجع عهده إلى سنة ٧١٤ ه (١٣١٤)م، ومنه جزء محفوظ الآن في الجمعية الأسيوية الملكية بلندن، والجزء الآخر في مكتبة جامعة أدنبرا. وصور هذا المخطوط كالصور التي نراها في سائر مخطوطات «جامع التواريخ» لرشيد الدين، تمثّل حوادث من الإنجيل ومن حياة بوذا ومن السيرة النبوية ومن تاريخ الصين والدولة الإسلامية.

والظاهرة التي تميز هذه الصور هي الأثر الصيني الواضح في رسم المناظر الطبيعية، وفي السحنة المغولية التي تظهر في رسم أكثر الأشخاص؛ ولهذا المخطوط أهمية كبيرة، إذ إنّنا نرى في كثير من صوره العوامل الأجنبية التي أخذها الفن الفارسيّ عن الشرق الأقصى، التي لم يكن قد هضمها بعد.

على أنّ المصادر التاريخية تذكر أنّ أول ما عرفته فارس من صناع بلاد الصين كان في عصر السامانيين، حين أمر الملك نصر بن أحمد الشاعر الفارسيّ رودكي أن يكتب ترجمة فارسية شعرية لكليلة ودمنة، ثم أتى بمصورين صينيين زيّنوها بالرسوم التوضيحية، ولكن ذلك كان حادثاً فريداً، ولم يظهر تأثير الشرق الأقصى واضحاً جلياً في الصور الفارسيّة إلا في عصر المغول(١).

- عصر تيمور وخلفائه:

«يُعدَ عصر تيمور وخلفائه من أزهى عصور التصوير الفارسيّ، فقد كان مجىء هذ الفاتح النتري واتخاذه سمرقند عاصمة لملكه منذ سنة (177)م فاتحة لهدوء نسبيّ ساد بلاد إيران، التي عرفت في عهده وعهد ابنه وخليفته شاه رخ (170) (180

وفي المصادر التاريخيّة أنّ تيمورلنك عمل على أن يجمع في عاصمته سمرقند أكبر عدد ممكن من الفنّانين والصنّاع، فنقل إليها مئات المصورين من بغداد وتبريز وغيرهما من البلاد التي استولى عليها.

ومع ذلك فقد ظلّت بغداد وتبريز مركزين لصناعة التصوير؛ وإن يكن التاريخ قد حفظ لنا اسم مصور بغدادي شهير هو عبد علي عاش في بلاط سمرقند، فأكبر الظنّ أنّ هذه المدينة لم تبلغ في عهد تيمورلنك ذلك المركز

⁽١) التصوير في الإسلام عند الفرس، محمد زكى حسن، ص ٣١-٣٧.

الكبير الذي بلغته هَرَاهَ منذ أوائل القرن التاسع الهجري = القرن الخامس عشر الميلادي في عهد شاه رخ وخلفائه.

فالواقع أنّه يكاد لا يكون لدينا مخطوطات مصورة في سمرقند منذ عهد تيمورلنك، ولكن يوجد مخطوط في المكتبة الأهليّة بباريس يُنسب إلى هذه المدرسة، وهو رسالة في علم الفلك كُتبت بسمرقند في النصف الأول من القرن الخامس عشر لمكتبة أولوغ بك ابن شاه رخ، وحاكم بلاد ما وراء النهر من سنة ٢٨٨ه =(١٤٤٦)م، وكان هذا الأمير قد أسس في سمرقند مرصداً شهيراً جمع فيه كبار المشتغلين بعلم الفلك.

وفي متحف المتروبوليتان بنيويورك مخطوط فلكيّ آخر مُزيّن بخمسين صورة للبروج والنجوم، وترجح ملابس الأشخاص وتفاصيل الصناعة أن يكون هذا المخطوط قد كُتب أيضاً بسمرقند في عهد أولوغ بك.

على أنّ هناك مخطوطين في المتحف البريطاني يرجع عهدهما إلى عصور تيمور نفسه، ويمثّلان حلقة الاتصال بين المدرسة الفارسيّة النترية وبين مدارس التيموريين.

وأوّل هذين المخطوطين نسخة من قصائد خواجو كرماني يشرح فيها غرام الأمير الفارسيّ هماي بهمايون ابنة إمبراطور الصين، وقد كتبه الخطاط الفارسيّ الشهير مير علي التبريزي في بغداد سنة ٧٧٩ه=(١٣٩٦)م؛ وعلى إحدى صوره توقيع الفنان الفارسيّ جنيد السلطاني الذي كان في خدمة السلطان أحمد من السلاطين الجلائيريين ببغداد.

والمخطوط الثاني يرجع إلى العهد نفسه ويشمل عدة قصائد منها تاريخ منظوم كتبه أحمد التبريزي لفتوح جنكيز خان.

وفي صور هذين المخطوطين كثير من الصفات الزخرفية التي أصبحت فيما بعد من مميزات مدرسة هراة في القرن التاسع الهجري (الخامس عشر الميلادي)، فالأشجار الطويلة والمناظر الطبيعية ذات الجبال والتلال المرسومة على شكل الإسفنج، والنباتات الصغيرة التي تزيد في زخرفة

الصورة وتمنحها طابعاً خاصاً، والألوان القوية التي لا يكسر من حنتها أي تدرج، كل هذا يفرق بين صور هنين المخطوطين وبين الصور الأولية في القرنين السابع والثامن الهجريين (القرن الثالث عشر وأوائل القرن الرابع عشر).

على أن الأفضل أن لا ننسب صور هذين المخطوطين إلى أي مدرسة تيمورية، إذ الواقع أنها تمثّل آخر تطور للمدرسة التتريّة. فعصر المغول يمتذ إلى أو ائل القرن التاسع الهجري (الخامس عشر الميلادي)، وأسرة الجلائيريين المغولية التي حكمت في العراق واتخنت بغداد عاصمة لها جعلت هذه المدينة تترية طول القرن الثامن الهجري (الرابع عشر الميلادي) وجزءاً من القرن التاسع (الخامس عشر الميلادي) بالرغم من استيلاء تيمور عليها سنة التاسع (الخامس عشر الميلادي) بالرغم من استيلاء تيمور عليها سنة ٥٩٧هـ = (١٣٩٣)م.

وفي المصادر التاريخية أن السلطان أويس من أواخر ملوك أسرة الجلائيريين كان من الملوك الذين عالجوا التصوير وأصابوا فيه نجاحاً كبيراً.

فالشبه إذن بين هذه الصورة وبين الصور التيمورية يرجع إلى أن الأولى تمثّل حلقة الاتصال بين المدرسة الفارسيّة التترية وبين مدارس التيموريين، والواقع أن تيمور نفسه، بالرغم من غرامه بالفنون الجميلة، لم يكن السبب المباشر في نشأة الطراز التصويريّ الذي ننسبه إلى العصر المسمّى باسمه، والذي هو نمو طبيعيّ أفن التصوير في القرن الثامن الهجريّ (الرابع عشر الميلادي)؛ لم تكن لذلك الفاتح يد كبيرة فيه؛ ولكنّ الذي يجعل هذه التسمية عادلة هو الرعاية السامية التي شمل بها خلفاء تيمور المصورين وفن التصوير (۱).

«وكانت أهم مراكز المدرسة التيمورية هي سمرقند، وشيراز، وبغداد، وهراة.

وأمّا ميزات المدرسة التيمورية فإنها تعد المدرسة الرومانتيكية في التصوير الإسلامي، وابتكرت أسلوباً يتناسب مع الموضوعات والأساطير

⁽١) التصوير في الإسلام عند الفرس، محمد زكى حسن، ص ٣٨-٤٠.

العاطفية التي عبرت عنها. وكانت الأشخاص تُرسم بأمانة ودقة على أرضية من الزخارف النباتية والأزهار، فضلاً عن استعمال الألوان النقية الساطعة»(١).

- مدرسة هراة:

على أن التصوير الفارسي يصل إلى العصر الذهبي في عهد خلفاء تيمور:

ابنه شاه رخ، وأحفاده: بيمنقر، وإبراهيم سلطان، وإسكندر بن عمر شيخ.

ولاغرو فقد أصبح في عصرهم وحدة قوية تمثّل الروح الإيرانية، ويصعب كشف العوامل الأجنبيّة فيها.

ومما يلفت النظر أنّ بيسنقر ضمّ إلى إحدى هذه البعثات التي سافرت الله الصين حول سنة ٨٢٣ هـ = (١٤٢٠)م مصورّاً اسمه غياث الدين، كلفه بأن يصف كلّ ما يراه في طريقه، وقد فعل غياث الدين ذلك، ونقل إلينا وصفه كمال الدين عبد الرازق في كتابه «مطلع السعدين» الذي ترجمه إلى الفرنسية المستشرق كترمير Quatremère.

وليس بعيداً أن يكون غياث الدين قد اصطحب معه في عودته بعض الفنانين الصينيين أو شيئاً من صورهم.

ومهما يكن من شيء؛ فقد كانت الصور والرسوم الصينية معروفة في ايران حق المعرفة، يقدّرها الأمراء ورجال الفن ويلحّون في طلبها، وقد كان لذلك تأثير كبير يصعب علينا إيضاحه وكشفه؛ ولكنّنا نلمسه ونجزم بوجوده حين نرى الدقة التي وصلت إليها صناعة التصوير في مدرسة هراة. على أنه قد وصل إلينا بعض صور نرى فيها العوامل الصينيّة والإيرانية جنباً إلى

⁽١) الموسوعة العربية الميسرة والموسعة، ياسين صلاواتي، مادة (مخطوطات المدرسة التيمورية) ٣١٨٦/٧.

جنب، لم تختلط ولم تكون وحدة قوية كما كانت في المدراس التيمورية، وأوضح هذه الصور واحدة رسم فيها فرع شجرة وعليه عصفور يكاد المرء يظنها من صناعة عصر منج Ming في الصين، ثم رسم تحتها خسرو وشيرين الحبيبين الإيرانيين بملابس فارسية ووجهين صينيين، حتى لقد يعجز مؤرّخو الفن عن الجزم بأن صانع هذه الصور فارسيّ قلّد الصناعة الصينيّة، أو صينياً قلّد الصناعة الفارسيّة.

ولكن أظهر ما يكون التأثير الفارسيّ في فن العصر التيموري هو في التجليد الذي تزيّنه حيوانات الفن الصينيّ.

ومن مميزات الصور المصغرة في مدرسة هراة رسم الرؤوس الأدمية الحيوانية في زخرفة الفروع النباتية على النحو الذي نعرفه في الصور المصغرة الأرمنية، التي يرجع تاريخها إلى أواخر القرن السابع وأوائل القرن الثامن الهجري (أواخر القرن الثالث عشر وأوائل القرن الرابع عشر الميلادي).

ومن أهم الصور المنسوبة إلى مدرسة هراة واحدة في متحف الفنون الزخرفية في باريس، تمثّل وصول الأمير هماي إلى بلاط إمبراطور الصين؛ ويرجع تاريخها إلى نحو سنة ٨٣٤ ه= (١٤٣٠)م؛ وفيها مزيج متتاسق من رشاقة الصناعة الفارسية ومن جمال الفن الصينيّ في عصر منج (١).

- بهزاد ومعاصروه: مدرسة بخارى:

«ولد بهزاد في هراة حوالى سنة ٨٥٤ ه = (١٤٥٠) م ودرس النقش والتصوير على بير سيد أحمد التبريزي، ويقول آخرون على ميرك نقاش من هراة، ومهما يكن من شيء فإنه تلقى تعليماً حسناً بفضل رعاية السلطان حسين بيقرا ووزيره مير على شير.

وظل بهزاد في هراة حتى أفل نجم التيموريين وزالت دولتهم على يد محمد خان شيبانى، الذي استولى على عاصمتهم سنة ٩١٣ ه = (١٥٠٧)م، ولم يترك بهزاد مقره في هراة إلا بعد أن استولى عليها الشاه إسماعيل

⁽١) التصوير في الإسلام عند الفرس، محمد زكي حسن، ص ٤٦-٤٤.

الصفوي سنة ٩١٦ه= (١٥١٠)م؛ فانتقل معه إلى تبريز، وحظي عنده وعند خليفته الشاه طهماسب بمكانة قل أن يصل إليها فنان قط»(١).

- المدرسة الصفوية:

«ازدهرت هذه المدرسة في تبريز غربي إيران (العاشر الهجري = القرن ١٦-١٧م)، ثم أصفهان؛ وتعد هذه المدرسة امتداداً وتطوراً للمدرسة التيمورية، ويُعد بهزاد دعامة المدرسة الصفوية الأولى، وخصوصاً بعد أن عُين مديراً لدار الكتب الملكية، التي كانت تُعد بمثابة مجمع للفنون الجميلة.

ومما يدل على عظم المرتبة التي وصل إليها بهزاد أنه لم يجعل الخطاطين أي نفوذ عليه، فلم يتركهم يحددون الفراغ الذي يتركونه له في المخطوطات، ويتحكمون في انتقاء الموضوعات التي عليه إيضاحها بالصور؛ بل أخذ يختار بنفسه ما يروق له، ولم يكن يترك للخطاطين في الصحيفة المصورة إلا سطوراً قليلة إن لم يستقل بها كلها، أو يذهب إلى أبعد من هذا فيأخذ لصورته صحيفتين متجاورتين.

وفي مكتبة يلدز بإستانبول صورة لبهزاد تمثله شخصاً طيباً يغلبه الحياء، ويرجع عهد هذه الصورة إلى الأسرة الصفوية، وقد نشرها الأستاذ ساكسيان في كتابه عن الصور المصغرة الفارسية.

«وقد لاحظ الأستاذ الدكتور كونل Dr.kühnel أنّ هناك علامة تميّز أكثر الصور التي رسمها بهزاد وهي وجود رجل ذي سحنة بربرية ولعل المصور الكبير كان يرى في ذلك خير وسيلة لإظهار الفرق بين تلك السحنة البربرية وبين سحنة الرجال الآخرين من الجنس الأبيض . وقد لوحظ أيضاً أن بهزاد كان يتجنب تصوير النساء ما استطاع إلى ذلك سبيلاً.

ويحق لدار الكتب المصرية أن تفخر بمخطوط فيها من كتاب بستان سعدي يشمل خمس صور، تكاد تكون في الوقت الحاضر أمتن أساس تستند

⁽١) التصوير في الإسلام عند الفرس، محمد زكى حسن، ص ٤٨.

عليه دراسة بهزاد، فإن الثقة بصحة نسبتها إليه أعظم من الثقة بنسبة أى صور أخرى إذ المخطوط غاية في الإبداع؛ ودقة الصناعة، كتبه أكبر خطاطى العصر «سلطان على الكاتب» سنة ٩٨ه (٨٤٨) للسلطان حسين بيقرا الذي نرى صورته في صدر المخطوط ومن الطبيعي أن يوكل عمل الصور في مثل هذه التحفة إلى بهزاد نفسه. وعلى كل حال فإن فيها أربع صور عليها إمضاء هذا الفنان ونصها: «عمل العبد بهزاد».

وتتجلى في هذه الصور البراعة الفائقة التي امتاز بها بهزاد في مزج الألوان ومحاكاة الطبيعة، والعناية بتمييز كل شخصية من الأخرى، والتعبير عن الحالات النفسية المختلفة . وفي الصورة التي تمثل الملك دارا مع راعي خيله، يظهر توفيق بهزاد في تصوير الطبيعة الريفية وتفوقه في رسم الخيل. وفي أربع الصور الأخرى واحدة تمثل سيدنا يوسف يفر من زليخا امرأة العزيز حين شيدت في سبيل إغوائه قصراً فيه سبع طبقات من الأبواب، وزينت الغرفة الداخلية بصور تمثلها بين ذراعي سيدنا يوسف زاعمة أنه حين يراها لا بد واقع في شراكها، ولكنه فطن إلى الحيلة وصلى ففتحت الأبواب ونجا من زليخة. ونلاحظ في رسمه ما اعتاده الفرس في تصويرهم من تغطية وجوه الرسل وإحاطة رؤوسهم بهالة من الضوء.

وتمثل صورة أخرى بعض علماء الدين يتجادلون في مسجد. بينما تمثل الصورة الأخيرة مناظر أخرى في مسجد (١).

ولكن بهزاد مثال المصور الكامل انتهى عنده تطور التصوير الفارسي في عهد المدرستين الفارسية التترية ثم التيمورية وبلغ التقدم منتهاه، فاستطاع هذا الفنان بقدرته العجيبة على التأليف التصويرى، ومزج الألوان، ومراعاة الطبيعة، وجعل أسارير الوجه لأشخاص صوره ملائمة لأعمالهم وحالاتهم النفسية، نقول استطاع بهزاد بفضل ذلك كله أن يحوز رضاء معاصريه، وأن يصل إلى شهرة لا تعادلها شهرة أيّ فنان آخر في العالم الإسلامي ويظهر في

⁽١) التصوير في الإسلام عند الفرس، محمد زكي حسن، ص ٥٠-٥٢.

الصور الصفوية أبهة العصر، وحياة البلاط، والقصور الجميلة، والحدائق الغناء. وقد ازدادت العناية بالدقة في الأداء مع التكوين الفني المحكم، واستعمال الألوان النقية الساطعة، وألوان الذهب»(١).

كذلك نجد أنّ العصر الصفويّ في بلاد فارس في القرن العاشر قد أفرز طرازاً متميّزاً من التذهيب؛ أدخل فيه المذهّب ألواناً عدّة مع اللون الذهبي في زخرفته (٢).

- المدرسة الهندية:

«كان للفنانين الإيرانيين الفضل في توجيه هذه المدرسة، ثم حمل الفنانون الهنود رسالتها، وطبعوها بالطابع الهنديّ. وظهر تأثّرهم بالأساليب الهنديّة في كشمير، وكجرات، والبنجاب.

وقد امتازت المدرسة الهنديّة بصدق التعبير عن الطبيعة بما فيها من نبات وحيوان وطيور، كما ازدادت العناية برسم الصور الشخصية و الصور المنقولة. وأهم مدارس التصوير الهنديّ: المدرسة المغولية الهنديّة»(٢).

مدرسة بخارى (القرن العاشر الهجرى):

سقطت هراة سنة ٩١٣ه (١٥٠٧) في يد المغيرين من الأزبك وعلى رأسهم شيباني خان، وفر حاكمها الأمير بديع الزمان إلى تبريز، وفر معه كثير من الفنانين وإن يكن عميدهم بهزاد قد ظل في هراة وعلى كل حال فإن نصر الشيبانيين لم يدم طويلاً، فما لبث الشاه إسماعيل الصفوي أن قضى على

⁽١) الموسوعة العربية الميسرة والموسعة، ياسين صلاواتي، مادة (مخطوطات المدرسة الصفوية) ٣١٨٧/٧.

⁽٢) الكتاب في الحضارة الإسلامية، يحيى وهيب الجبوري، ٢٧٦.

⁽٣) الموسوعة العربية الميسرة والموسعة، ياسين صلاواتي، مادة (مخطوطات المدرسة الهندية) ٣١٨٧/٧.

حكمهم، وهزم أميرهم محمد خان شيباني في معركة مرو سنة ١٩١٦ = (١٥١٠)، وضم خراسان إلى ملكه ولم تبق هراة حاضرة هذا الإقليم، فإن الشيبانيين أصبحوا يحكمون من سمرقند وبخارى ما بقي في يدهم ببلاد ما وراء النهر، وولّت خراسان وجهها شطر تبريز، وهاجر إلى هذه المدينة كثير من رجال الفن في هراة، كما هاجر إلى سمرقند وبخارى كثيرون غيرهم ولكن آخرين ظلوا في هراة كما تدل على ذلك المخطوطات الكثيرة التي صورت بها في أوائل القرن العاشر (الثلث الأول من القرن السادس عشر)، والتى يظهر على إحدى صورها اسم المصور محمد مؤمن

وفي سنة ٩٤٢ه = (١٥٣٥)م أتيح الأزبك الاستيلاء مرة ثانية على هراة فنهبوها، وهاجر إلى بخارى أكثر الباقين فيها من رجال الفن، ولعل مما شجّع على المهاجرة إلى بخارى ما اضطرت إليه خراسان بعد الفتح الصفوي من اعتناق المذهب الشيعي بينما كان الشيبانيون سنيين كما كان من قبلهم تيمور وخلفاؤه.

وقد كان المعروف من صور مدرسة بخارى قليل العدد، حتى كان معرض الفن الفارسي بلندن سنة ١٩٣١م فظهر بين المعروضات كثير منها، وبعضه من عمل المصور محمود مذهب الذي يُعدّ رأس هذه المدرسة.

وتمتاز الصور المصنوعة في بخارى في النصف الأول من القرن العاشر (السادس عشر) بروعة ألوانها وبظهور تأثير بهزاد في صناعتها. ولا غرو فإن مدرسة بخارى ليست إلا امتداد المدرسة التيمورية. ومن أول الأمثلة على ذلك «بستان» سعدي الشيرازي المحفوظ بالمكتبة الأهلية بباريس، والذي كُتب في بخارى سنة 378 ه = (١٥٥٥)م، وزيّن بصور تشبه كثيراً صور بهزاد في «البستان» المحفوظ بدار الكتب المصرية.

وهناك مخطوط من ديوان جامي كان في مجموعة ديموت Demotte ويرجع إلى سنة ٩٨٣هـ = (١٥٧٥)م ولكنّه يحوي صورة بديعة جداً تمثّل لقاء رجل وامرأة، وعليها توقيع الفنّان عبد الله مصور، وبها كلّ خصائص الصور

في أواخر القرن التاسع الهجري = (الخامس عشر الميلادي). وفي الحق فإن التصوير في بلاد ما وراء النهر لم يجد مرتعاً خصباً، ولم يزدهر مدة طويلة، ومع ذلك قد حفظه جموده وعدم تطوره من مثل الاضمحلال الذي سار في طريقه التصوير في العصر الصفوي منذ منتصف القرن العاشر الهجري (السادس عشر الميلادي).

ومهما يكن من شيء فإنّ التصوير في بخارى ينتهي عصره قبيل انتهاء القرن العاشر الهجري (السادس عشر) وتصبح بلاد ما وراء النهر غريبة عن التصوير الفارسي غرابتها عنه قبل سقوط التيموريين (۱).

- المدرسة الصفوية:

«كان حكم الصفويين في إيران عصر رخاء وتقدم، فعرفت البلاد في القرنين العاشر والحادي عشر الهجري (السادس عشر والسابع عشر) وفي الربع الأول من القرن الثاني عشر تطوراً كبيراً في الفنون، وبلغت صناعة التصوير في النصف الأول من حكمهم الطويل درجة عظيمة من الإبداع والإثقان . لاغرو فإن استيلاء الشاه إسماعيل على هراة [٩٠٧-٩٣٠ ه (٢٠٥١-١٥٢٤)] وهجرة الفنانين إلى عاصمته تبريز، ثم تعيين بهزاد مديراً لدار الكتب الملكية وهي في ذلك الوقت أشبه شيء بمجمع الفنون الجميلة، نقول: إن ذلك كلّه كان باعثاً على نشأة مدرسة جديدة على رأسها خير من أنجبتهم هراة من مصورين، من ثمّ كانت الصلة وثيقة بين فن المدرسة الصفوية في أول عهدها وبين التقاليد الفنية التي سادت في الوسط الذي عمل فيه بهزاد وزملاؤه وتلاميذه.

وتظهر في الصورة الصفوية عظمة ذلك العصر وأبهته، وأكثر ما تعرض لتمثيله مأخوذ من حياة البلاط والطبقة الأرستقراطية، والقصور الجميلة والحدائق الغناء؛ وتمتاز الأشخاص في هذه الصور بالقدود الهيفاء والملابس

⁽١) التصوير في الإسلام عند الفرس، محمد زكي حسن، ص ٥٤-٥٦.

الفاخرة. وأما رسومها فغاية في الدقة، كما أنّ ألوانها كثيرة التنوع؛ ففيها الألوان الساطعة الزاهية التي اشتهرت بها المدرسة التيمورية، وفيها ألوان أخرى أكثر هدوءاً، وهناك عدا ذلك عناية ظاهرة في تخير موضوعات الصور وفي التأليف التصويري على وجه عامة.

ومما يميز الصور الصفوية ولا سيما غير المتأخرة منها لباس الرأس، فإنه مكون من عمامة ترتفع باستدارة تبرز من أعلاها عصا صغيرة حمراء. وإذا كان وجود هذه العمامة في صورة من الصور يدل على أنها ترجع إلى عصر الأسرة الصفوية، فإن وجود غيرها أو عدم وجودها هي لا يحتم أن تكون الصورة من غير هذا العصر.

والظاهر أنها كانت بادىء ذى بدء شعار أفراد الأسرة الصفوية وأتباعهم، وكانت العصا الصغيرة حمراء دائماً كما يتبين من الصور التي ترجع إلى أوائل العصر الصفوى. ولكن ما لبثت أهميتها تقل وبدأ الناس والمصورون يغيرون لون العصا عندما رسخ قدم الأسرة ولم تعد ثمة مقاومة لها، حتى ليمكننا أن نلاحظ ندرتها في الصور الصفوية بعد وفاة الشاه طهماسب سنة ١٥٧٦ ه = (٩٨٤)م.

ومما يمتاز به القرن العاشر الهجري (السادس عشر) في تاريخ التصوير الفارسي أنّ الوحدة السياسية في العصر الصفوي قضت على الفروق في الصناعة بين الأنحاء المختلفة في إيران، فأصبح من العسير التفرقة بين الصور المصنوعة في شرق الإمبراطورية وما صنع في الوسط أو في الغرب؛ إذ إنّ المصورين جميعهم كانوا في أنحاء الإمبراطورية يقلّدون مصوري البلاط في تبريز وقزوين، ولم تكن هناك إلا فوارق يسيرة جداً بين منتجات الفنّانين العاديين في مختلف الأقاليم الإيرانية.

وهناك عدد من المخطوطات تمثّل صورها عصر الانتقال من المدرسة التيمورية في هراة إلى عصر الشاه إسماعيل وابنه الشاه طهماسب. ومن أهم هذه المخطوطات واحد في المكتبة الأهلية بباريس لمير على شيرنوائي، كُتب

في هراة سنة ٩٣٥ ه =(١٥٢٧)م، ومن المحتمل أن يكون ما فيه من صور قد أضيف إليه في تبريز بيد بهزاد وتلاميذه (١).

- عصر الشاه عباس وخلفائه- رضا عباس والتأثير الأوربى:

حكم الشاه عباس الأكبر بلاد إيران من سنة ٩٨٥ه = (١٥٨٧)م إلى سنة ١٠٣٨ هـ = (١٥٨٧)م. وكانت حين اعتلائه العرش يهددها التفكك والاضمحلال فأفلح في هزيمة أعدئها، ولم شعثها ونشر أسباب العمران فيها، فاستحق تقدير رعيته وبقى اسمه في تاريخ فارس رمزاً للمجد والعظمة والرخاء.

ونقل الشاه عباس في سنة ١٠٠٩ه = (١٦٠٠)م عاصمته إلى أصفهان وعمل على تجميلها بشق الطرقات الكبيرة وتشييد العمارات الضخمة، وجذب إليها الخطاطين والمذهبين والمصورين فأصبحت مقر العلوم والفنون وكان انتقال العاصمة إلى الجنوب وقربها من المحيط منميا للعلاقات مع الهند وبلاد الغرب، فزارت إيران سفارات وبعثات من البلاد الأوربية المختلفة وشجع تسامح الشاه وحكومته السائحين والتجار على القدوم إلى بلاد الفرس، وترك كثير منهم مذكرات وصف فيها إعجابه بنهضة البلاد وما رآه فيها من العادات والتقاليد.

والحق إنّ الشاه عباس عني كثيراً بالتصوير على الجدران ولا يزال أثر ذلك باقياً في قصرين ملكيين بأصفهان، وكانت في هذا التصوير كثير من الرسوم الفارسية الطراز تجاورها صور أوربية من المحتمل أن تكون من صناعة يوحنا الهولندي الذي ظل سنين عديدة في خدمة الشاه عباس.

فنحن نرى أنّ آخر العصر الصفوي يمتاز بتنوع الإنتاج الفني، إذ إن ظهور التأثير الأوربي خرج بالفنانين الفرس من ميدان الكتاب الضيق وتصويره وتذهيبه إلى ميادين أخرى تتجلى في رسم الصور المستقلة، وتزيين الجدران بالكبير منها أو النقش على الجدران نفسها.

⁽١) التصوير في الإسلام عند الفرس، محمد زكي حسن، ص ٥٧-٥٩.

على أن كثيرين من مصوري هذا العصر لم يعنوا كثيراً بتصوير المخطوطات الثمينة وتذهيبها، بل كاتوا يفضلون على ذلك رقم الصور بالقلم دون أي لون إلا فيما ندر، وكان ذلك بالطبع أقل نفقة، فأصبح التصوير أقرب إلى قلوب الناس وزادت معرفتهم به فأخذوا في تعضيده، ولم يعد وقفاً على البلاط وكبار رجال الدولة؛ ولكن ذلك لم يدفع عنه ما كان يدب إليه من هرم وانحطاط، على أن البلاط نفسه لم يستمر تعضيده للمصورين عظيماً كتعضيده السابق، فاضطر كثير من المصورين إلى العمل لأنفسهم. وهذا يفسر ندرة المخطوطات المصورة الثمينة بعد منتصف القرن العاشر (السادس عشر) وكثرة الصور التجارية، التي عملت دون كبير عناية إجابة لرغبات طلاب أقل غنى وأكثر تواضعاً.

أمّا معرفة الفرس بالصور الأوربية فترجع إلى أوائل القرن العاشر (السادس عشر) كما يظهر من ألبوم بالمكتبة الأهلية بباريس، قلّدت فيه كثير من رسوم المصور الألماني دورر Dürer. ومن المحتمل أن يكون قد حملها إلى إيران المبشرون أو التجار.

وفي المصادر الأدبية والتاريخية ذكر لمصورين قلّدوا الصور الأوربية مثل الشيخ محمد الشيرازي، الذي عمل في مكتبة الشاه إسماعيل ميرزا [٩٨٤-٩٨٥ هـ (١٥٧٦-١٥٧٨)] ثم التحق من بعده بخدمة الشاه عباس، ولكن تأثير الغرب في التصوير الفارسي كان بطيئاً، وكان ظهوره أولاً في اختيار الموضوعات أكثر منه في أسرار الصناعة نفسها؛ بل نستطيع القول: إنّ الفرس اقتبسوا عن التصوير الغربي وقلدوا منه أشياء كثيرة، ولكنّهم لم يهضموا من ذلك كله شيئاً يستحق الذكر، والسيما في تصوير المخطوطات حيث ظلت التقاليد الفارسية القديمة تقاوم كل تجديد، وإن فقدت الصور أبهتها الأولى، ولم يعد كثير من الفنانين يستطيعون الإتيان بشيء جديد، فاكتفوا بتقليد الصور الموجودة في المخطوطات القديمة تقليداً ضئيلاً(١٠).

⁽١) التصوير في الإسلام عند الفرس، محمد زكي حسن، ص ٦٥-٦٨.

وأمّا الرسوم والصور المستقلة فهي فخر هذا العصر؛ على أنه من الصعب في بعض الأحيان معرفة تاريخها بالدقة، لأنّ هناك تطوراً طبيعياً في طراز هذه الرسوم منذ بدأ في تفضيلها على تصوير المخطوطات المصور محمدي، حتى ظهر المصور الكبير رضا عباسي، فوصل بها إلى درجة كبيرة من التقدّم والرقي.

ولكن غطاء الرأس يساعد كثيراً على تأريخ هذه الرسوم التي عملت بين منتصف القرن العاشر الهجري=(السادس عشر الميلادي) ومنتصف القرن الحادي عشر الهجري =(السابع عشر الميلادي). فإنّ العمامة أخذ حجمها في الازدياد في القرن العاشر الهجري =(السادس عشر الميلادي) حتى أصبحت في آخر عهد السلطان طهماسب ضخمة جداً . وبدأت عمامات أخرى في الظهور، ونرى الشبان نوي الملامح والحركات النسائية الذين يكثر ظهورهم في رسوم هذا العصر يتخذون في عماماتهم زهوراً ذات سيقان طويلة، أو يجعلون حول رؤوسهم مناديل كالنساء، أو يلبسون ما كان هؤلاء يلبسنه أحياناً من عمامات مخروطية، وفي أول النصف الثاني من القرن الحادي عشر الهجري= (السابع عشر الميلادي) كان كثيرون من الرجال لا يزالون يلبسون عمامات من جلد النعاج يتدلى منها الصوف .

ومما يلاحظ في الصور والرسوم التي ترجع إلى القرن الحادى عشر (السابع عشر الميلادي) التغيير الذي طرأ على تصوير الأشخاص . فالمرء لا يكاد يرى إلا قدوداً هيفاء، وأوضاعاً فيها كثير من التكلف، بينما يزيد خطر الأشخاص ويقل عدد الأفراد في الصور . فنرى شخصاً أو شخصين في الصور التي كانت في القرن السابق تملأ بصور الأبطال والأتباع والنظارة . كذلك يترك الفنانون الزخارف المركبة التي اشتهرت بها القرون الماضية ، مكتفين بتزيين أرضية الصورة بشجيرة صغيرة أو غصن مزهر، فتتفوق الرسوم الآدمية وتظهر مكانة الأشخاص في الصور كما تظهر الدعابة في التصوير مما يذكر بالفنون الكاريكاتورية الحديثة (۱).

⁽١) التصوير في الإسلام عند الفرس، محمد زكي حسن، ص ٦٨.

وفي مجموعة المستر رابينو Rabino بالقاهرة رسمان عليهما توقيع رضا عباسي، يمثّل الأوّل شاباً جلس إلى جذع شجيرة ورأسه مائلة قليلاً إلى كتفه الأيسر، وأمامه إناءان على أحدهما رسم إنسان وحيوان، ويمثل الرسم الثانى النصف الأعلى لسيدة على رأسها زهرة وريشة.

ويرى الأستاذ ساكسيان أنّ كثيراً من الرسوم التي جمعها الدكتور زرّه في الألبوم الذي نسبه إلى رضا عباسي ليست من صناعته، فبعضها من عمل أقارضا، وبعضها من عمل معين المصورِّ، والبعض الآخر من عمل مصورِّرين مجهولين ويرى أيضاً أنّ الفضل في هذا الطراز الذي ينسب إلى رضا عباسي إنما يرجع إلى مصورِّر آخر هو حيدر نقاش، الذي صور مخطوطاً من منظومات نظامي في المكتبة الأهلية بباريس بين سنتى مخطوطاً من منظومات نظامي في المكتبة الأهلية بباريس بين سنتى

ومهما يكن من شيء فإن النصوير الفارسي في النصف الثاني من القرن الحادي عشر المجري (السابع عشر الميلادي)، وفي القرن الثاني عشر الهجري (الثامن عشر الميلادي) كان متأثراً كلّ التأثير بهذا الطراز الذي يمثله رضا عباسي. وقد تلقّى الفنّ على هذا المصور تلاميذ له نسجوا على منواله وأهمهم: معين المصور الذي اشتغل في النصف الثانى من القرن الحادي عشر الهجري=(السابع عشر الميلادي)، وفي السنين الأولى من القرن الثاني عشر الهجري=(الثامن عشر الميلادي) الذي يُعرف له صورة لأستاذه وعدة رسوم أخرى أحدها في مجموعة المستر رابينو، ويمثل شاباً يحمل ديكاً وتاريخه ١٠٦٧ ه (١٦٥٦).

على أنّ القرن الثاني عشر الهجري (الثامن عشر الميلادي) بمؤثراته الأوربية ومشاكله السياسية في إيران كان إيداناً باضمحلال التصوير الفارسي. ولن يعنينا بعد ذلك عصر فتح علي شاه في آخر القرن الثانى عشر الهجري (الثامن عشر الميلادي) وأول القرن الثالث عشر الهجري (التاسع عشر

الميلادي) وما عمل فيه من صور زينية كبيرة، فإنّ صناعتها أوربية أكثر منها إير انية (١).

- المدرسة التركية العثمانية:

وفي العصر العثماني لقي فن التذهيب عناية فائقة من قبل الأتراك العثمانيين، إذ نبغ منهم مذهبون بلغوا أرقى درجات الجودة، وقد شهرت مجموعة من الفنانين المعروفين (٢)، اشتهروا بتذهيب المخطوطات والمصاحف والكتب القديرة وقد عرفت بـ «المخطوطات الخزائنية» لأنها كانت تُحفظ في مكتبات السلاطين والولاة وذوي الشأن.

وقد نشأ التصوير عند الأتراك متأثراً بالتصوير الفارسي، ومن المصورين الإيرانيين الذين كان لهم فضل كبير في تأسيس المدرسة التركية العثمانية «شاه فولي» والمصور ولي خان التبريزي، وتميّزت المدرسة التركية بزيادة التأثيرات الأوربية، ومن المعروف أنّ السلطان محمد الفاتح (٨٥٥-٨٨٦) هـ استدعى إلى إسطنبول المصور الإيطالي المشهور جفتيلي بليني، حيث رسم له الصور الشخصية المحفوظة حالياً في الصالة الأهلية بلندن. ومن بين أشهر المخطوطات التركية المصورة: «تاريخ السلاطين العثمانيين»، و «عجائب المخلوقات» للقزويني.

وتتميّز تصاوير المخطوطات التركية بظهور العمائم الكبيرة واستخدام اللون الناضر المشوب بصفرة (٢).

- المدرسة الأندلسية:

ازدهرت المخطوطات المصورة فيها كما ازدهرت في الأقاليم الشرقية من العالم السلامي، حيث عُرف من المخطوطات المصورة بالأندلس ثلاث

⁽١) التصوير في الإسلام عند الفرس، محمد زكى حسن، ص ٦٧-٧٢.

⁽٢) الكتاب في الحضارة الإسلامية، يحيى وهيب الجبوري، ٢٧٦.

⁽٣) الموسوعة العربية العالمية ٢٢/٥٥٧ مادة (المخطوطات الإسلامية).

مخطوطات أولها عن الأعشاب الطبية، وهذا يرجع إلى القرن السادس الهجري=الثاني عشر الميلادي، وهو محفوظ بالمكتبة الأهلية بباريس، والمخطوط الثاني عن قصة غرام وهو يعود إلى القرن الثامن الهجري=الرابع عشر الهجري، ومحفوظ الآن بمكتبة الفاتيكان، أما المخطوط الثالث فهو بعنوان «سلوان المطاع في عدوان الأتباع» لابن ظفر الصقلي، وهو يعود إلى القرن العاشر الهجري=السادس عشر الميلادي.

وتتميّز صور المخطوطات الأندلسية بأنها تسير وفق التقاليد المتبعة في تصوير المخطوطات المملوكيّة، مع بعض الاختلافات في رسوم العمائر حيث إنّ صورة العمائر في المخطوطات الأندلسية كانت وفقاً للطراز الأندلسيّ(۱).

⁽١) الموسوعة العربية العالمية ٤٥٧/٢٢ مادة (المخطوطات الإسلامية).

الباب الثامن عشر

في المؤلّف

المؤلّف هو المسؤول الأول عن مادّة الكتاب ومحتواه، كما هو مقرّر في علم المكتبات والمعلومات؛ فهو الذي قام بإعداده وتصنيفه وترتيبه وإملائه؛ لذلك فإنّه في الأحوال عامّة يفترض في المخطوطات عادة إمّا أنّ يكون نسنتها قد تمّ في بلد المؤلّف؛ ولذلك أحوال:

- ١ فإمّا أن يكون المؤلّف قد نسخ الكتاب بيده.
- ٧- أو أملاه على أحد طلبته، والسيما للنسخ القريبة العهد به.
- ٣- أو أنّ الناسخ طالبُ علم رحل إلى المؤلّف طلباً للعلم فنسخه، إذ درج العلماء على الرحلة في طلب العلم كما هو معروف مشهور في تاريخنا الإسلاميّ(١).
 - ٤- أو أنّ أحد النّسّاخ قد قام بنسخها عن أحد هذه النسخ.
 - أو أنّ الكتاب قد تم نسخه في غير بلد المؤلّف؛ ولذلك أحوال:
- ١ فإما أن تكون نسخة من الكتاب انتقلت من بلد المؤلف، إلى بلد آخر
 عن طريق الور آقين أو طلبة العلم أو غير ذلك من الأسباب.
- ٢- أو كان مكان إملاء المؤلّف في مكان آخر؛ مثل أن يكون المؤلّف
 قد رحل إلى بلد آخر.
- ٣- أو أن أحد النساخ قد قام بنسخها عن أحد النسخ التي كتبت في غير
 بلد المؤلف.

لذلك فإن هذه الاحتمالات والتغيّرات يجب أخذها بالحسبان.

⁽١) انظر كتاب الخطيب البغدادي «الرحلة في طلب الحديث».

وفي حال جهالة مؤلف المخطوط؛ فإن معرفة المؤلف والوصول إليه تساعد في الحصول على الفترة الزمنية لعمر المخطوط؛ ذلك أن المخطوط إما أن يكون قد كُتب بعده؛ لذلك يُعدّ هذا الأمر مطلباً هاماً، ومعياراً ضرورياً للتعرّف على مكان نسخ المخطوط وتقدير عمره.

وأمام هذه الحالة يمكن اتباع ما يلي:

١- يقوم الباحث بقراءة متأنية للوقوف على شواهد وقرائن تساعده على معرفة المؤلف، مثل معرفة النصوص والنقول التي يستشهد بها، وإلى أي عصر ترجع؟

٢- إن كان الكتاب جزءاً حديثياً وجب علينا تتبع الراوي الذي يروي عنه المصنف أسانيده، وهذا يدلنا على معرفة الطبقة التي أخذ المؤلف عنها، وبالتالي فإن مراجعة كتب التراجم ورجال الحديث، وتتبع تلاميذ شيوخ المصنف يمكننا من معرفة صاحب الكتاب.

٣- إنّ الموضوع الذي يتتاوله المصنف يساعدنا بشكل رئيس على معرفة مؤلّفه إذا حصرنا العصر الذي ألف فيه، والسيما عند الاستعانة بكتابي «تاريخ الأدب العربي» لكارل بروكلمن، و «تاريخ التراث العربي» لفؤاد سزكين، وكتب الطبقات (۱)، و «الفهرس الشامل للتراث الإسلامي المخطوط» الذي أصدرته مؤسسة آل البيت في عمان.

⁽١) انظر منهج تحقيق المخطوطات، إياد خالد الطباع، ص ٢٨-٢٩.

الباب الناسع عشر

في الوقف

الوقف إحدى الظواهر الحضارية في تاريخنا الإسلامي؛ إذ يتم فيه تسخير الإمكانات المائية للأمة للقيام بخدمتها وتيسير العلوم والمعارف، فضلاً عن نشر العلم، وتأمين احتياجات الفئات المختلفة من الناس الذين تم إجراء الوقف عليهم بغرض كفايتهم وتفرّغهم للأعمال التي يقومون فيها.

تُعدّ تقييدات الوقف إحدى أمارات دلائل تقدير عمر المخطوط ومكان نسخه إذ يُحدد – في كثير من الأحوال – على المخطوط مكان الوقف وتاريخه؛ فيكتب عليه أنّه وَقف لمسجد كذا، أو جامع كذا، أو لمدرسة كذا؛ أو حُبّس لمسجد كذا، أو المدرسة كذا؛ ولفظة «حُبّس» كثيرة الاستعمال في المخطوطات المغاربية.

غير أنه لا يلزم من تحديد مكان الوقف وتاريخه أنّ الكتاب قد ألف وكُتب ونُسخ في المدرسة أو الدار أو المكتبة الموقوف عليها الكتاب، لكنّ هذا له حكم أغلبيّ؛ إذ إنّ العلماء والخلفاء والسلاطين وغيرهم درجوا في كثير من الأحوال على وقف مكتباتهم على دور العلم والمكتبات والجوامع والمدارس والربط والخانقاهات في البلدان التي يكونون فيها(١).

⁽۱) انظر «الوقف وبنية المكتبة العربية: استبطان للموروث النقافي»، يحيى محمود ساعاتي، ط٢، ١٤١٦ هـ=٩٩٦م، الرياض: مركز الملك فيصل للبحوث والدراسات الإسلامية، ص ٣١-٣٤٠.

ومن المفيد الإشارة في هذا الباب إلى «دار العلم في الموصل» التي تعدّ حسب مفهومنا المعاصر أول مكتبة وقفيّة في الإسلام اعتماداً على ما ورد في النصوص التراثية بين أيدينا، وصاحب الفضل في إنشاء هذه المكتبة هو أبو القاسم جعفر بن محمد حمدان الموصلي، الفقيه الشافعي الشاعر الأديب المولود سنة ٢٤٠ والمتوفى سنة ٣٢٣هـ؛ ورغم أنّ المصادر لم تُحدّد تاريخ إنشاء المكتبة، لكن من المحتمل أنّ ذلك كان في فترة تمتد مابين أو اخر القرن الثالث الهجريّ وهي فترة حياته (١).

. . .

وهناك ظاهرة من الجميل الإشارة إليها أنّه اشتهر في عصر الموحتين (٥١٥– ٦٧٤ هـ = ١٢٧١–١٢٧٥ م) وصدر أيام بني مرين (٥٩٦–٨٦٩ هـ) شارة حازمة لتمييز الكتب الموقوفة، فيرسم على السقر المعنيّ كلمة «حبس» بالحرف المغربي، بواسطة تقوب متتابعة بالإبرة أو شبهها، حتى ينفذ الثقب لسائر أوراق الكتاب(٢).

⁽١) انظر الوقف وبنية المكتبة العربية: «استبطان للموروث الثقافي»، يحيى محمود ساعاتي، ص٣٥-٣٦.

⁽٢) قبس من عطاء المخطوط المغربي، محمد المنُّونيّ، ٦٧٢/١.

الباب العشرون

في التزوير والانتحال في عالم المخطوطات

- الفئات المشاركة في التزوير
- الطرق الشهيرة المتبعة في التزييف والانتحال

قصدنا من هذا الباب تبيان أنّ التزوير والانتحال هو من الأمور الشائعة في عالم المخطوطات؛ وقد شارك في ذلك الغنات التالية:

- ١- المؤلَّفون.
- ٢- الورّاقون.
- ٣- المُجلَّدون (المُسفّرون).
 - ٤ النستاخ.
 - ٥- المُلاك.
 - ٦- تجار المخطوطات.
- المُحَقَّقون والناشرون^(۱).
- ٨- المذهبون والمزخرفون.
 - ٩- الرسّامون والمُزوَّقون.
- الطرق الشهيرة المتبعة في التزييف والانتحال:

دون الدخول في أسباب التزوير والتزييف ودوافعه الذي قد يكون لأسباب دينية، أو تحصيل مادي، أو خطأ، أو جهل؛ فإنّ أشهر الطرق المنبّعة في ذلك هي:

١- التزوير بواسطة المحو أو الإضافة.

٢- تفكيك المخطوطة لاستبعاد بعض أوراقها ووضع أوراق أخرى،
 وأكثر ما يحدث ذلك في صفحة العنوان أو الصفحة الأخيرة؛ حيث يتم
 بذلك تعديل العنوان والمؤلف وتاريخ النسخ.

⁽١) التزوير والانتحال في المخطوطات العربية، عابد سليمان المشوخي، ص ١٠١.

- ٣- تفكيك بعض مخطوطات المجاميع لإفرادها في كتب أو رسائل مستقلة، ثم تجليدها تجليداً مستقلاً.
- إزالة الأختام الخاصة بالوقف ، وشطب التملكات، خاصة المسروقة من مكتبات عامة.
- ٥- طمس اسم الناسخ، أو تاريخ النسخ، أو مكان النسخ، أو اسم الناسخ.
- 7- التزييف بالنقل المباشر؛ مثل التزييف بتقليد الخط أو الرسوم أو الزخرفة (۱)، أو التزييف بالشف بوضع الورقة المراد تزييفها على سطح مكتب مثلاً، ثمّ توضع فوقها الورقة المراد نقله فيجري المزيف فوق حروفه بقلمه، وهكذا يحصل على الشيء المراد تزييفه على الورقة التي ينبغي استعمالها، أو التزييف بواسطة الزجاج، وذلك بوضع الأصل فوق زجاج شفاف معرض الضوء وتوضع الورقة فوق الأصل فيساعد الضوء النافذ من خلال الزجاج والورقتين على ما تبين معالم الأنموذج الأصلي، فيعمد المزيف إلى ترسم هذه المعالم (۱).

٧- التزييف بالنقل غير المباشر؛ مثل: التزييف بالكربون؛ ويكون باستخدام قطعة من ورق الكربون فوق الورقة المراد استخدامها في ذلك، ثم إمرار القلم عليها فتظهر المعلومة على الورقة، ثم يقوم المزور بالإعادة على الإعادة على المعلومة التي ظهرت من الكربون؛ والتزييف

⁽۱) انتشر تزييف المخطوطات اعتماداً على ذلك في بلاد فارس وتركية؛ وذلك بسبب وجود رسامين مهرة يتقنون التقليد؛ وقد أراني أحد كبار المرممين مسن الفنانين الإيرانيين كيف صنع لمخطوط فقد أحد دفتيه دفة أخرى مزينة بالألوان الزيتية (روغني: أي زيتي بالفارسية) لا يكاد المرء يميّز أيّهما الأصل.

⁽٢) التزوير والانتحال في المخطوطات العربية، عابد سليمان المشوخي، ص ٣١.

والتزييف بطريق الضغط؛ ويكون بوضع المزور الأنموذج الصحيح الذي يريد النقل منه على الورقة المراد استخدامها في ذلك ثم يضغط بقلمه أو بأيّ سنّ حادّ مناسب على جرات الأصل وتفاصيل مكوناته، فيحصل بالورقة السفلي على صورة بالضغط لهذا الأصل، فيمر المزور مجرى الضغط بقلمه الحبر؛ والتزييف بقلم الرصاص؛ يكون باستعمال قلم طرى منه، أو قلم فحم، ثمّ يعمد إلى الورقة المخطوطة فيمر على ظهر المعلومة (كتاريخ النسخ ومكانه، وعنوان الكتاب، والمؤلف) عدة مرات بالقلم، ثمّ يضع هذه الورقة فوق الورقة المراد استعمالها في التزييف، ويمر بالقلم فوق الأنموذج الصحيح فيظهر على الورقة السفلي مكتوبا بالرصاص، ثم يمر المزور على المعلومة المراد نقلها بقلم حبر، ثم يستعمل الممحاة في محو آثار الرصاص؛ والتزييف بالبيض؛ يكون بأخذ بيضة مسلوقة مقشرة متوسطة الحرارة وتوضع على الكتاب أو التاريخ أو نحو ذلك، فيستطيع رسم مثل هذه الأشياء على البيضة إذ يضغط بالبيضة على الورقة المراد تزييفها فينطبع الرسم نفسه عليها؛ والتزييف بالجلاتين؛ بوضع الورقة التي تحمل الأنموذج الصحيح وتوضع قطعة من الجلاتين على الكتابة التي يراد نقلها، ويمر عدة مرات حتى الجيلاتين، وعندئذ توضع الورقة المراد استعمالها فوق الجيلاتين فتنطبع عليها الكتابة المراد نقلها؛ والتزييف بالشف بالرصاص؛ يكون بشف المعلومة المراد نقلها بقلم رصاص، ثمّ يعاد عليها بالحبر ثمّ يمحى أثر الرصاص؛ والتزييف بالزنكوغراف؛ يكون بالحصول على صورة سلبية للأنموذج الأصلى، ثم تنقل هذه الصورة إلى (كليشة زنك)، ثمّ يطبع بها على الورق^(۱).

⁽١) التزوير والانتحال في المخطوطات العربية، عابد سليمان المشوخي، ص ٣٢-٣٣.

جدول تاريخي لدلائل تقدير عمر المخطوط ومكان نسخه

- القرن الأول:
- الخط والكتابة:
 - القرن الأول:
- جزيرة العرب وما حولها:

الزوايا الحادة في أشكال الحروف كان مخصصاً للكتابات المنقوشة على الحجر والوثائق الجادة الهامة المكتوبة على الرَّقَ، وبصورة خاصة للمصاحف آنذاك...

أمّا الكتابة على البَرْدي للوثائق الخاصة بالمعاملات اليومية التي تتطلب السرعة - أكثر من الدقة - في رسم الحروف، مما جعل الخط نفسه يكتسب أسلوباً ثانياً ذا شكل مستدير تسوده الخطوط اللينة المقوسة.

وقد راح هذا الأسلوب الثاني – الذي لم يكن يحمل قيمة فنية في أول الأمر – يكتسب أهمية متزايدة في دوائر الدولة بعد أن بدأت تقع في العاصمة وخارجها، وفي دواوين الخلفاء الأول ممن كانوا كُتباً للرسول (ﷺ) وفي دواوين ولاتهم وعُمّالهم على الأقاليم فبدأ في الوقت ذاته يخرج من شبه الجزيرة العربية وينتشر مع انتشار الإسلام في مناطق بعيدة عن وطنه الأم ويأخذ تدريجاً مكان الخطوط الأخرى التي كانت مستخدمة هناك.

في عهد عقبة بن نافع، أنشأ مدينة القيروان، سنة ٥٠ هـ، وعُرف الخط القيروانيّ.

كتب قطبة المحرر، القرن الأول هـ، في دمشق الخط الكوفي، والجليل، والطومار.

- النُّفُط والشُّكُل

القرن الأول: كانت الكتابة العربية خاواً من الإشارات أو الأحرف التي تدلّ على الأصوات القصيرة، ومن النّقط الذي يُساعد على التمييز بين الحروف المتشابهة في أشكالها، وكان دأبهم ضبط نص القرآن الكريم ضبطاً صحيحاً

يحولون به دون أي نوع من التحريف والمعروف أن الخطوة الأولى التي سبقت في هذا الموضوع هي الخدمة التي قام بها أبو الأسود الدؤلي (-٢٩هـ) لنقط المصحف (أي الشكل)، فكان يقرأ المصحف على كاتب فصيح اللغة ثم يأمره بوضع نقطة فوق الحرف للدلالة على الفتح، ونقطة تحته للدلالة على الكسر، ونقطة بين يدّي الحرف للدلالة على الضم، ونقطتين على التتوين.

ويديى بن يعْمُر (ت١٢٩هـ) هما أوّلُ من قاما بنَقْط المصاحف - على أنّ هذين الرجلين هما اللذان قاما بإتمام عمل أبي الأسود الدؤلي من بعده؛ إذ يبدو أنّ الذي قام به أبو الأسود لم يكن معمماً.

أمًا عن الحروف المنقوطة فخلاصة القول فيها، أن وضع النقط على بعض الحروف كان في عهد النبي (ﷺ)، فقد أوصى النبي (ﷺ) كاتبه معاوية برقش قال له إنه إعطاء كلّ حرف ما ينوبه من النّقط حتى يتميّز عمّا يشبهه من الأحرف الأخرى.

وتؤكّد بعض الوثائق الموجودة أنّ الحروف المنقوطة كانت موجودة في النصف الأول من القرن الهجريّ الأول قبل نصر بن عاصم ويحيى بن يعمر بزمن طويل؛ فنرى على إحدى البَرْديات المؤرخة في عام (٢٢) من الهجرة وجود نقط على الأحرف خ ذ ز ش ن، في بداية الكلمة ووسطها، وعلى نقش مؤرخ في (٥٨هــ) وجود نقط على الأحرف ب ت ث ي، في بداية الكلمة ووسطها، غير أنه يجب الإشارة إلى أنّ هذه الحروف لم تكن توضع عليها النقاط دائماً، بل كانت في مواضع يُرى من اللزم وضعها عليها، حتى لقد المنتخدم النقط والشكل في البداية عند كتابة الوحي، وإن كان محدوداً، ثم قام الصحابة فجردوا المصحف منه، ولما خيف على المصحف الشريف من اللحن والتصحيف شكلوه أولاً ثم وضعوا النقط على الحروف.

وقد كانت النقط التي وضعها أبو الأسود على الحروف للدلالة على الشُكل (الحركة) مستديرة، ولأنها كانت تعدّ إضافة على المتن المكتوب بالمداد الأسود فقد كُتبت تلك النقط بمداد أحمر حتى تختلف عنه.

وفي الواقع فإنهم بدءاً من أو اخر القرن الهجري وأوائل القرن الثاني استخدموا مداداً بألوان معينة لإشارات الكتابة في المصاحف التي استسخت في مراكز العالم الإسلامي، وخاصة بالخط الكوفي.

- القراءات القرآنية:

القرن الأول:

ابن عامر الدمشقى: عبد الله، (١١٨-٨)هــ؛ إمام أهل الشام بالقراءة.

قال ابنُ الجَزرَي في كتابه (النشر في القراءات العشر): كان الناس بدمشق وسائر بلاد الشام حتى الجزيرة الفراتية وأعمالها لا يأخذون إلا بقراءة ابن عامر، ولا زال الأمر كذلك إلى حدود الخمس مئة (١).

- التجليد
- القرن الأول: كان العرب يكتبون على عسب النخيل والحجارة (اللّخاف) وجلود الحيوانات المختلفة.
 - الرِّق والبَرْدي والورق:

القرن الأول:

كانت الأمم في ذلك متفاوتة، فكان أهل الصين يكتبون في ورق يصنعونه من الحشيش والكلا، وعنهم أخذ الناس صنعة الورق؛ وأهل الهند يكتبون في خرق الحرير الأبيض، والفُرسُ يكتبون في اللَّخاف (بالخاء المعجمة): وهي حجارة بيض رقاق؛ وفي النُّحاس والحديد ونحوهما، وفي عسب النخل (بالسين المهملة) وهي الجريد الذي لا خوص عليه، واحدها عسيب، وفي عظم أكتاف الإبل والغنم.

وعلى هذا الأسلوب كانت العرب لقربهم منهم، واستمر ذلك إلى أن بُعِثَ النبي (震) ونزل القرآن والعرب على ذلك، فكانوا يكتُبون القرآن حين

⁽١) النشر في القراءات العشر، ٢٦٤/١.

ينزل ويقرؤه عليهم النبي (義) في اللّخاف والعُسب؛ فعن زيد بن ثابت (ش) أنه قال عند جمعه القرآن: «فجعلتُ أتتبّع القرآن من العُسُب واللّخاف» وربما كتب النبي (義) بعض مكاتباته في الأدم.

وفتح المسلمون مدينة سمرقند الواقعة تحت نفوذ الصين سنة (٩٣) للهجرة آنذاك ، وتعرفوا على الورق.

- الحير والمداد:

القرن الأول حتى التاسع:

فصل صاحب (عمدة الكُتّاب وعدّة ذوي الألباب) المنسوب للمعز بن باديس عمل أجناس المداد وأنواعها: الكوفيّة، والفارسيّة، والعراقيّة، والمصريّة، والصينيّة، وما يُكتب منها في المصاحف، وذكر عشرات من الأحبار السود، والملوّنة، وطرائق صناعتها، وما يُصنع من النباتات، وما يُكتب بالذهب والفضة والنحاس^(۱).

- القرن الثاني:
- الخط والكتابة:

القرن الثاني:

اعتنى النساخ في القرون الهجرية الأولى، وبعد الفتح الإسلامي وانتشار الإسلام فيها بوضع قواعد للخطوط، بعد أن بدأت صناعة الوراقة نروج؛ ونلك مع النشاط الحضاري للعلماء في العالم الإسلامي؛ فعرف منهم قطبة المحرر، والضحاك بن عجلان، ت ١٣٦ هـ، وإسحاق بن حماد، ت ١٦٩ هـ.

⁽١) انظر (عمدة الكُتَّاب وعدة ذوي الألباب) المنسوب للمعز بن باديس، بتحقيقنا، وذلك الأبواب التالية:

الباب الثاني : في عمل المداد، وسائر أضناقه.

والباب الثالث : في عمل الأحبار السُّود .

والباب الرابع : في عمل الأحبار الملوّنة، واللَّيق المركبّة، والدهانات المستحبّة.

والباب السادس: في تلوين الأصباغ وخلطها، واستخلاص بعضها من بعض، وتصويلها.

والباب السابع: في الكتابة بليِّق الذهب والفضة والنحاس وحلُّهم وما يقوم مقامهم.

عُرف الخط الكوفي المصحفي الذي له أنواع لطيفة.

الأول: هو الخط الكوفي المصحفي المائل، وألفاته ولاماته متوازية ومائلة يميناً قليلاً والحروف النازلة فيه متوازية مع الحروف الطالعة، وهو خال من نقط الحروف ونقط التشكيل وزخارف الصنعة الفنية، ولهذا يعتقد أنه من كتابات القرن الأول دون غيره.

الثاني: الخط الكوفي المصحفي المشق، وفيه تمط حروف الدال والصاد والطاء والكاف وأخواتها والياء الراجعة مطا كبيراً على السطر، دون أن يكون هناك مط في وسط المقاطع المكونة من حرفين أو أكثر، ويجوز ترك المسافات الكبيرة بين الكلمات مما يساعد على التضييق ما بين السطور وظهور حروف نازلة على السطر الثاني.

وكلّ ذلك من أنواع التجويد وهو أجمل من النوع الأول وقد بدأ من القرن الأول واستمر حتى القرن الثالث، وأكثر المتوفر من المصاحف المخطوطة بنوعه.

الثالث: الخط الكوفي المصحفي المحقق، وهو أجود الثلاثة شكلاً ومنظراً وأجودها تنسيقاً وتنظيماً، أصبحت أشكال الحروف متشابهة فيه والحروف التي كانت تمط في الخط الكوفي المصحفي المشق قبل مطها وتساوت في مساحتها، وأصبحت هناك مدات في وسط المناطع ليحدث التناسب بين المدات كلها، وزاد من حلاوته وجماله أن تزين بالتنقيط والتشكيل الحديث الذي تم في أواخر القرن الثاني الهجري، وزاد من جماله كذلك تساوي المسافات بين السطور واتساعها أكثر من النوع السابق واستقل كل سطر بحروفه، وقد بدأت كتابته من القرن الثاني الهجري بالنظر إلى ما فيه من الصنعة والعناية الفنية.

المغرب:

غرف الخط المغربي: وهو مشتق من الخط الكوفي - أقدم ما وجد منه يرجع إلى ما قبل سنة (٣٠٠هـ)، كما ذكر في (انتشار الخط العربي ص ٢٧)، وكان يُسمّى «خط القيروان» عاصمة المغرب المؤسسة (٥٠هـ) ولما انتقلت عاصمة المغرب من القيروان إلى الأندلس ظهر خط جديد اسمه (الأندلسي أو القرطبي) نسبة إلى قرطبة. (المرجع: مجلة العهد المصري للدراسات الإسلامية في مدريد أعوام ٧٧،٧٥،١٣٧٧هـ).

- النَّقُط والشَّكْل

القرن الثانى:

بدءاً من أواخر القرن الهجري الأول وأوائل القرن الثاني استخدموا مداداً بألوان معينة لإشارات الكتابة في المصاحف التي استسخت في مراكز العالم الإسلامي، وخاصة بالخط الكوفي.

ففي المدينة المنورة مثلاً كانت النقط التي تدل على الحركات والإشارات مثل التشديد والتخفيف التي أضيفت إلى إشارات للكتابة فيما بعد تكتب بالمداد الأحمر بينما رسمت النقط التي تمثل الهمزة بالأصفر.

وقد استخدم علماء العراق للهمزات أيضاً مداداً أحمر، بينما استخدم بعض علماء الكوفة والبصرة ألواناً مختلفة للدلالة على القراءات المشهورة والشاذة والمتروكة، واستخدموا آنذاك المداد الأخضر (١).

وقد ارتبطت ج - ومعها الأنداس - بمنهج المدينة، فقد وضعت لحركة همزة الوصل التي تأتي في أول الكلمة نقطة خضراء أو لازورد.

- القراءات القرآنية:

القرن الثاني:

- نافع بن عبد الرحمن المدني (٧٠-١٦٩)هـ

⁽١) انظر أيضاً (صبح الأعشى) ١٦٠/٣-١٦٥.

- قالون: عيسى بن مينا الزرقي (١٢٠-٢٢٠)هـ؛ قارئ المدينة. (قرأ على نافع)
- ورش: عثمان بن سعيد القبطي المصري، (١١٠-١٩٧)، مولى قريش. (قرأ على نافع)
 - ابن كثير المكي: عبد الله (٤٥-١٢٠)هـ، إمام أهل مكة في القراءة.
 - أبو عمرو بن العلاء: زبان التميمي المازني البصري (٦٨-١٥٤)هـ.
 - عاصم ابن أبي النجود الكوفي، مولى بني أسد: (ت١٢٧)هـ.
- أبو بكر بن عياش الأسدي الكوفي (٩٥-١٩٣)هـ. (قرأ على عاصم ابن أبي النجود الكوفي)
- حفص بن سليمان الأسدي الكوفيّ (٩٠-١٨٠)ه... (قرأ على عاصم ابن أبي النجود الكوفيّ)
 - حمزة بن حبيب الزيات الكوفي التيمي بالولاء (٨٠-١٥٦)هـ..
 - الكساني: على بن حمزة، أسدي الولاء (١١٩-١٨٩)هـ.
 - أبو جعفر يزيد بن القعقاع المخزوميّ المدنيّ (ت١٣٠)ه...
- عيسى بن وردان المدني (ت١٦٠)هـ. (قرأ على أبي جعفر يزيد بن القعقاع)
- ابن جمَّاز: سليمان بن سلم (ت١٧١)هـ. (قرأ على أبي جعفر يزيد بن القعقاع)
 - يعقوب بن إسحاق الحضرمي، إمام أهل البصرة (١١٧-٢٠٥)ه...

التحليد

القرن الثاني: جَنَح العرب إلى الكتابة على الرَّقَ، حيث اشتهرت بعض مدن العراق في إنتاجه، والاسيما مدينة البصرة والكوفة؛ إذ امتازت الأخيرة بالجودة على غيرها، وباستعمال الرَّق انتقل شكل الكتاب من الملف إلى

المصحف، فَعُرِفَ فنَ التجليد أو ما يسميّه أهل المغرب (التسفير)، وسمّاه أهل العراق (التصحيف).

قام أول ما قام على التقاليد الحبشية والقبطية السابقة للإسلام؛ فاستعمل المجلّدون في أول الأمر لوحين من الخشب جمعت بينهما أجزاء القرآن أو بعضها، والمظنون أن الفنان المسلم لم يدع هذه الألواح عاطلة من الزخرفة بل زخرفتها وربما غلّفها بالقماش أو الجلد.

والظاهر أن فن التجليد في العصر الأموي في بلاد الشام سار على النهج الذي كان عليه أيام الخلفاء الراشدين مع إحداث بعض التطورات، وقد وصلت إلينا صفحات رق متفرقة من القرآن الكريم يرجع تاريخها إلى ما بين القرنين الأول والثاني للهجرة، وهذه الصفحات بعضها قريبة إلى المربّع، وبعضها تميل إلى الامتداد عرضاً، وأغلب الظن أن المصاحف والمخطوطات التي أنتجت خلال هذا العصر كانت مغلّفة بلوحات من الخشب قد طُعمت بقطع من العظم والعاج أو غُلفت بالقماش والجلد، وربما استخدمت صحائف البَردي، لكن لم يصل إلينا شيء من هذه الكتب، لذلك فإن معلوماتنا تكاد تكون معدومة.

وفي العصر العباسي الأول استمر فن تجليد الكتب في العالم الإسلامي على ما كان عليه في العصر الأموي بعد أن لحقت به تطورات في الصناعة والزخرفة على حدّ سواء، غير أنه لم يصل إلينا شيء من أوائل هذا العصر.

وأقدم الأغلفة التي وصلت إلينا يرجع تأريخها إلى القرن الثاني الهجري، من أشهرها غلاف في متحف برلين، صنع هذا الغلاف من خشب الأرز المطعم بقطع من عاج وعظم وخشب مختلفة ألوانها مثبتة بمادة لاصقة، وإذا كان المؤرخون يختلفون في حقيقة هذا اللوح وفيما إذا كان غلاف مصحف أم جزءاً من صندوق اختلفوا كذلك في تحديد تاريخه.

والراجح أنّ هذا الغلاف يعود تاريخه إلى القرن الثاني للهجرة (الثامن الميلادي) بسبب ورقة البالميت البسيطة الخالية من الزخرفة هذا من جهة .

في ضوء ما وصلنا من أغلفة القرن الثالث والرابع الهجري نميل إلى ترجيح بُطلان استعمال الخشب المطعم بالعاج في تغليف الكتب، إذ شاع استخدام ألواح الخشب وصحائف الورق المغلّفة بالجلد.

وقد خطى المجلّد المسلم خطوة إلى الأمام حين غلّقت ألواح الخشب هذه الشرائح من الجلد وجاءت الخطوة الثانية في فن التجليد عندما استبدلت ألواح الخشب بصفائح البرردي وكانت هذه البررديات تستخدم عادة في تغليف كتب صغيرة الحجم، أما الكتب الكبيرة فقد ظلّ الخشب يستعمل في تغليفها زيادة في الحفظ والصون، ولا يستبعد قيام الفنان بمحاولة تغليف الكتب الكبيرة بالبرردي.

ويرجّح أنّ العراقيين استمدًا عناصرهم الزخرفية التي تزين جلود الكتب من الفنّ الإيرانيّ والصينيّ ومن الأغلفة التي وصلتهم من مصر والمغرب، بينما لم تصلنا أغلفة تمثل لنا فنّ التجليد في بلاد الشام.

-الرِّق والبَرْدي والورق:

القرن الثاني:

تعلم المسلمون أسرار هذه الصناعة من بعض أسرى الصينيين الخبراء في هذه الصناعة، وممّن كانوا بالمدينة عند الفتح عام (١٣٤هـــ ١٥٧هـــ).

الزخرفة والتذهيب والتصوير:

القرن الثاني:

بدأ شيوع التزيين في المصاحف وكتابتها بماء الذهب في إطلالة العصر العباسي، إذ بدأ الخطاطون والمزخرفون أولاً بزخرفة بدايات السور،

والصفحتين الأولى والثانية من المصحف، وفواصل السور، ثمّ صاروا يكتبون بعض المصاحف بماء الذهب، وقد اكتمل هذا الفنّ قبل نهاية القرن الثاني، ومن الدلائل الواضحة على ذلك أنّ المأمون أهدى إلى مسجد مشهد مصحفاً مكتوباً بماء الذهب، على رَقّ أزرق داكن.

القرن الثالث

- الخط والكتابة:

القرن الثالث:

اخترع يوسف الشجري، ت ٢١٨ هـ خطي الثلثين والثلث، وكُنب الخط الرئاسي.

عمل إسحاق بن إبراهيم الأحول (الأحول المحرر)، ت القرن الثالث الهجري قلم النصف، وخفيف الثلث، والمسلسل، وغبار الحلبة، والمؤامرات، والقصص، والحرئجي.

ففي القرن الثالث الهجري لما كثر عدد الخطوط، وتتوعت أشكالها، وتداخلت الأنواع، وتشابهت رسوم حروفها، ظهرت الحاجة إلى تركيز أنواعها وتصغية المتشابه منها، والاقتصار على أوضحها وأجملها؛ وقد قام بذلك ابن مقلة واستخلص أنواعاً ستة هي:

النَّلْث، والنسخ، والتواقيع، والريحان، والمحقق، والرُّقاع.

- القراءات القرآنية:

القرن الثالث:

- الأزرق: أبو يعقوب يوسف بن عمرو المدني ثم المصري (ت٠٤)هـ. (قرأ على نافع)
- الأصبهاتي: أبو بكر محمد بن عبد الرحيم الأسدي الأصبهائي (ت٢٩٦)هـ. (قرأ على نافع)

- البزي: أبو الحسن أحمد بن محمد (١٧٠-٢٥٠)هــ؛ مقرئ مكة ومؤذن المسجد الحرام. (قرأ على ابن كثير المكي)
- قنبل: أبو عمرو محمد بن عبد الرحمن المخزومي بالولاء (١٦٥ ٢٩١)هــ؛ شيخ قراء الحجاز. (قرأ على ابن كثير المكي)
- حفص الدُّوري: ابن عمر الأزدي البغدادي (ت٢٤٦)هـ. (قرأ على أبي عمرو بن العلاء)
- السوسى: صالح بن زياد (ت٢٦١)ه... (قرأ على أبي عمرو بن العلاء)
- هشام بن عمار السلمي الدمشقي (١٥٣-٢٤٥)هـ. (قرأ على ابن عامر الدمشقي)
- ابن ذكوان، عبد الله الفهري الدمشقي (١٧٣-٢٤٢)ه... (قرأ على ابن عامر الدمشقي)
- خلف بن هشام الأسدي البغدادي (١٥٠-٢٢٩)ه... (قرأ على حمزة بن حبيب الزيات الكوفي)
- خلاد بن خالد الشيباني بالولاء الكوفي (ت٢٢٠)هـ. (قرأ على حمزة بن حبيب الزيات الكوفي)
 - أبو الحارث: الليث بن خالد البغدادي (ت٠٤٠)هـ. (قرأ على الكسائي)
 - حفص الدوري، وهو راوي أبي عمرو المتقدّم. (قرأ على الكسائي)
- رُويس: محمد بن المتوكل البصري (ت٢٣٨)هـ (قرأ على يعقوب بن إسحاق الحضرمي)
- رَوح بن عبد المؤمن البصريّ، الهذليّ بالولاء (ت٢٣٤)ه... (قرأ على يعقوب بن إسحاق الحضرمي)
- إسحاق الوراق المروزي ثم البغدادي (ت٢٨٦)هـ. (قرأ على خلف بن هشام البزار) المتقدم

- إدريس الحدّاد: أبو الحسن بن عبد الكريم البغدادي (١٨٩-٢٩٢)ه... (قرأ على خلف بن هشام البزار) المتقدّم.

التجليد

القرن الثالث: وصل إلينا غلافان معروضان في دار الكتب المصرية من القرن الثالث للهجرة، الأول هو جزء من غلاف مصحف على هيئة صندوق، صنع من لوح خشبي مغلف بجلدة ذات لون بني، أما باطن الغلاف ألصق عليه صفيحة من الرَّق ووجدت عليها كتابة تنص على أن هذا المصحف من إنتاج محمد بن إبراهيم، كتبه لكي يهديه إلى الجامع الكبير بدمشق سنة (٢٧٠هـ) (٨٨٣م).

والغلاف الثاني مصنوع أيضاً من لوح خشبي مغلّف بجلد بُنيَ غامق، أمّا باطن اللوح فقد ألصق عليه صحيفة من الرّق خالية من الزخرفة، بينما حمل غلافاه زخرفتين مختلفتين .

- الرَّق والبَرْدِي والورق :

القرن الثالث:

واستمر تقدّم هذه الصناعة في بغداد حتى القرن الخامس عشر الميلادي = التاسع الهجري.

- التعقيبات: نظام ترتيب الأوراق:

القرن الثالث والرابع:

تحتفظ الخزانة الظاهرية بدمشق بنسخة من (ديوان الفرزدق)، توافرت فيها التعقيبات في أوراقها، نُسخت قبل عام (٣٣١ هـ) (١)، وهي من رواية الحسن بن الحسين السُكري، ورقمها فيها (٨٨٠٠)، وتضم الخزانة الوطنية

⁽١) نشرها مصورة عن الأصل الخطي مجمع اللغة العربية بدمشق، سنة ١٣٨٥ هـــ = 1٩٦٥ م، وقدّم لها الأستاذ الدكتور شاكر الفحام.

بباريس نسخة من كتاب (المدخل الكبير في علم أحكام النجوم) لأبي معشر البلخي، عليها علامة التعقيبة نُسخت سنة (٣٢٥ هـ)، وفي الخزانة السابقة نفسها كتاب (تاريخ الملوك والأمم) للأصمعي نسخه ابن السكيت سنة (٢٤٣)(١)، وهذا يدل على أنها كانت مستخدمة في القرون الهجرية الأولى.

القرن الرابع

- الخط والكتابة:

القرن الرابع:

عمل ابن مقلة ت ٣٣٨ هـ، قاعدة النسخ والنَّلث في العراق.

عمل حسن فارس، ت ٣٧٢ هـ، التعليق والتراسل بفارس.

وعرف في هذا القرن خطوط ذكرها النّديم، وهي: النتم، والثلث، والمدوّر، والكوفيّ، والبصريّ، والمتشق، والتجاويد، والسواطي، والمائل، والمصنوع، والراصف، والأصفهاني، والسجلي، والفير اموز.

وزاد التوحيدي: الإسماعيلي، والأندلسي، والشامي، والعراقي، والعباسي، والبغدادي، والمشعب، والريحاني، والمحرر، والمصري.

- النقط والشكل:

القرن الرابع:

قال الشيخ أبو عمرو الداني (ت٤٤٤): وأرى أن يستعمل للنقط لونان: الحمرة والصفرة، فتكون الحمرة للحركات، والنتوين والتشديد، والتخفيف، والسكون، والوصل، والمدّ؛ وتكون الصفرة للهمزة خاصة.

قال: وعلى ذلك مصاحف أهل المدينة، ثم قال: وإن استعملت الخضرة للابتداء بألفات الوصل على ما أحدثه أهلُ بلدنا بأساً، قال: ولا أستجيز النَّقطَ

⁽۱) در اسات في علم المخطوطات والبحث الببليوغرافي، أحمد شـوقي بنبـين، الربـاط: جامعة محمد الخامس، ۱۹۷۰، ص (۷۷-۷۷).

بالسواد لما فيه من التغيير لصورة الرسم، وقد وردت الكراهة لذلك عن عبد الله بن مسعود وعن غيره من علماء الأمة.

وأمّا المتأخرون فقد أحدثوا لذلك صوراً مختلفة الأشكال امناسبة تخص كل شكل منها، ومن أجل اختلاف صورها وتبايُن أشكالها رخصوا في رسمها بالسواد.

ويتعلق بالمقصود من ذلك سبع صور:

الأولى: علامة السكون:

والمتقدّمون يجعلون علامة ذلك جرة بالحُمرة فوق الحرف، سواء كان الحرف المسكن همزة كما في قولك: لم يَشأ، أو غيرها من الحروف كالذال من قولك: اذهب.

أما المتأخرون: فإنهم رسموا لها دائرة تشبه الميم إشارة إلى الجزم إذ الميم آخر حرف من الجزم، وحذفوا عراقة الميم استخفافاً، وسمّوا تلك الدائرة جزمة، أخذاً من الجزم الذي هو لقب السكون، ويحتمل أن يكونوا أتوا بتلك الدائرة على صورة الصنّفر في حساب الهنود ونحوهم إشارة إلى خلق تلك المرتبة من الأعداد لأن الصفر هو الخالي، ومنه قولهم: «صفِر اليدين» بمعنى أنه فقير ليس في يديه شيء من المال.

وحُذًّاقُ الكُتَّاب يجعلونها جيماً لطيفة بغير عرافة إشارة إلى الجزم.

الثانية: علامة الفتح:

أمّا المتقدمون فإنهم يجعلون علامة الفتح نُقطة بالحمرة فوق الحرف، فإن أتبعت حركة الفتح تنويناً، جعلت نقطتين، إحداهما للحركة، والأخرى للتنوين.

والمتأخرون يجعلون علامتها ألفاً مضطجعة، لما تقدم من أنّ الألف علامة الفتح في الأسماء المعتلّة ورسومها بأعلى الحرف موافقة للمتقدّمين في ذلك، وسَمّوا تلك الألف المضطجعة نصبة أخذاً من النصب، ويجعلون حالة

النتوين خطين مضطجعين من فوقه كما جعل المتقدمون لذلك نقطتين، وعبروا عن الخطّتين بنصبتين، ويكون بينهما بقدر واحدة منهما.

الثالثة: علامة الضم:

أمّا المتقدّمون فإنهم يجعلون علامة الضمة نقطة بالحُمرة وسط الحرف أو أمامه، فإن لحق حركة الضم تتوين، رسموا لذلك نقطتين: إحداهما للحركة، والأخرى للنتوين على ما تقدّم في الفتح.

وأمّا المتأخرون فإنهم يجعلون علامة الضمّة واواً صغيرة، لما تقدم أنّ الواو من علامة الرفع في الأسماء المعتلة، وسمّوها رفعة لذلك، ورسموها بأعلى الحرف ولم يجعلوها في وسطه كيلا تشين الحرف، بخلاف المتقدمين لمخالفة اللون ولطافة النقطة.

فإن لحق حركة الضم تتوين رسموا لذلك واواً صغيرة بخطّة بعدها: الواو إشارة للضم، والخطة إشارة للتتوين، وعبروا عنهما برفعتين، وبعضهم يجعل عوض الخطة واواً أخرى مردودة الآخر على رأس الأولى.

الرابعة: علامة الكسر:

والمتقدّمون يجعلون علامة الجرّة نقطة بالحُمرة تحت الحرف، فإن لحق حركة الكسر تتوين رسموا لذلك نقطتين.

والمتأخرون جعلوا علامة الكسر شظية من أسفل الحرف إشارة إلى الياء التي هي علامة الجر في الأسماء المعتلة على ما مر، وسموا تلك الشظية خفضة، أخذا من الخفض الذي هو لقب الكسر، ولم يخالفوا بينها وبين علامة النصب لاختلاف محلهما.

فإن لحق حركة الكسر تنوين رسموا له خطَّتين من أسفله: إحداهما للحركة، والأخرى للنتوين.

الخامسة: علامة التشديد:

والمتقدمون اختلفوا: فمذهب أهل المدينة أنهم يرسمون علامة التشديد على هذه الصورة $\frac{V}{\Lambda}$ ولا يجعلون معها علامات الإعراب بل يجعلون علامة الشد مع الفتح Λ فوق الحرف، ومع الكسر تحت الحرف، ومع الضم أمام الحرف.

قال الشيخ أبو عمرو الداني رحمه الله: وعليه عامة بلدنا (أي بلاد الأندلس)، قال: ومنهم من يجعل مع ذلك نقطة علامة للإعراب، وهو عندي حسن.

وعامة أهل الشرق على أنهم يرسمون علامة التشديد صورة شين من غير عراقة على هذه الصورة () كأنهم يريدون أوّل شديد، ويجعلون تلك العلامة فوق الحرف أبدا ويعربونه بالحركات، فإن كان مفتوحاً جعلوا مع الشدة نقطة فوق الحرف علامة الفتح، وإن كان مضموناً جعلوا مع الشدة نقطة أمام الحرف علامة الضم، وإن كان مكسوراً جعلوا مع الشدة نقطة تحت الحرف علامة الكسر.

وعلى هذا المذهب استقر رأيُ المتأخرين أيضاً؛ غير أنهم يجعلون بدل النقط الدالة على الإعراب التي اصطلحوا عليها من النصبة، والرفعة، والخفضة، فيجعلون النصبة والرفعة بأعلى الشدة، ويجعلون الخفضة بأسفل الحرف الذي عليه الشدة.

وبعضهم يجعلها أسفل الشدة من فوق الحرف، ولا فرق في ذلك بين أن يكون المشدد من كلمة واحدة أو من كلمتين كالإدغام من كلمتين.

السادسة: علامة الهمزة:

والمتقدمون يجعلونها نقطة صفراء ليخالفوا بها نقط الإعراب كما نقدم في كلام الشيخ أبي عمرو الداني رحمه الله: ويرسمونها فوق الحرف أبدا، إلا أنهم يأتون معها بنقط الإعراب الدالة على السكون والحركات الثلاث بالحمرة على ما نقدم.

وسواء في ذلك كانت صورة الهمزة واواً أو ياءً أو ألفاً؛ إذ حق الهمزة أن تلزم مكاناً واحداً من السطر، لأنها حرف من حروف المعجم، والمتأخرون يجعلونها عيناً بلا عراقة، وذلك لقرب مخرج الهمزة من العين، ولأنها تمتحن بها كما سيأتي.

ثم إن كانت الهمزة مصورة بصورة حرف من الحروف، فإن كانت الهمزة ساكنة، جعلت الهمزة من أعلى الحرف مع جزمة بأعلاها، وإن كانت مفتوحة، جعلت بأعلى الحرف أيضاً مع نصبة بأعلاها، وإن كانت مضمومة، جعلت بأعلى الحرف مع رفعة بأعلاها، وإن كانت مكسورة، جعلت بأعلى الحرف مع خفضة بأسفلها، وربما جعلت بأعلى الحرف والخفضة بأسفله.

وقد اختلف القدماء من النحويين في أيّ الطرفين من اللام ألف هي الهمزة.

فحُكي عن الخليل بن أحمد رحمه الله أنه قال: الطّرف الأول هو الهمزة، والطّرف الثاني هو اللام.

قال الشيخ أبو عمرو الداني رحمه الله: وإلى هذا ذهب عامة أهل النقط؛ واستدلوا على صحة ذلك بأن رسم هذه الكلمة كانت أولاً لاما مبسوطة في طرفها ألف على هذه الصورة (U) كنحو رسم ما أشبه ذلك مما هو على حرفين من سائر حروف المعجم مثل (يا، وها) وما أشبههما إلا أنه استثقل رسم ذلك كذلك في اللام ألف خاصة لاعتدال طرفيه لمشابهة كتابة الأعاجم فحسن رسمه بالتضفير فضم أحد الطرفين إلى الآخر فأيهما ضم إلى صاحبه كانت الهمزة أولى ضرورة، وتعتبر حقيقة ذلك بأن يُؤخذ شيء من خيط فيُضفَّر ويخرج كل واحد من الطرفين إلى جهة، ثم يقال الطرفان فيتبين من الوجهين أن الأول هو الثاني في الأصل، وأن الثاني هو الأول لا محالة في التضفير.

وأيضاً فقد اتفق أهل صناعة الخط من الكتّاب القدماء وغيرهم على أنه يُرسم الطّرف الأيسر قبل الطّرف الأيمن، ولا يخالف ذلك إلا من جهل صناعة الرسم إذ هو بمنـزلة من ابتدأ برسم الألف قبل الميم في (ما) وشبهه مما هو على حرفين، فثبت بذلك أن الطرف الأول هو الهمزة، وأن الطرف الثاني هو اللام، إذ الأول في أصل القاعدة هو الثاني، والثاني هو الأول على ما مرّ؛ وإنما اختلف طرفاها من أجل التضفير.

وخالف الأخفش، فزعم أنّ الطرف الأول هو اللام، والطرف الثاني هو الهمزة، واستشهد لذلك ما تُلفظ به أولاً هو المرسوم أولاً وما تُلفظ به آخراً هو المرسوم آخراً، ونحن إذا قرأنا لأنت ولأنه ونحوهما لفظنا باللام ثم بالهمزة بعدها.

ونازعه في ذلك الشيخ أبو عمرو الدانيّ، والحق أن ذلك يختلف باختلاف اللام ألف على ما رتبه متأخرو الكُنّاب الآن، ففي المضفورة على ما تقدّم، وفي المصورة بهذه الصورة (لا) بالعكس.

وإن كانت الهمزة غير مصورة بحرف من الحروف كالهمزة في جزء وخبء؛ جعلت العلامة في محل الهمزة من الكلمة مع علامة الإعراب: من سكون، وفتح، وضم، وكسر، فإن عرض للهمزة مع حركة من الحركات الثلاث تتوين، جعل مع الهمزة علامة التتوين: من نصبتين أو رفعتين أو خفضتين على ما مر في غير الهمزة.

قال الشيخ أبو عمرو الداني رحمه الله: وتمتحن الهمزة في موضعها من الكلام بالعين، فحيث وقعت العين وقعت الهمزة مكانها، وسواء كانت متحركة أو ساكنة لحقها التتوين أو لم يلحقها، فتقول آمنوا عامنوا، وفي وآتي المال وعاتي المال، وفي مستهزئين مستهزعين، وفي خاسئين خاسعين، وفي مبرؤون مبرعون، وفي متكئون متكعون، وفي ماء ماع، وفي سوء سوع، وفي أولياء أولياع، وفي نتوء نتوع، وفي لنتوء التوع، وفي أن نبوءا نبوعا، وفي نبوء نبوع، وفي من شاطع، وكذلك ما أشبهه حيث وقع فالقياس فيه مطرد.

السابعة: علامة الصلة في ألفات الوصل:

أمّا المنقدّمون فإنهم رسموا لها جرّة بالحمرة في سائر أحوالها، وجعلوا محلها تابعاً للحركة التي قبل ألف الوصل، فإن وليها فتحة كما في قوله تعالى: (تتقون الذي) جعلت الصلة جرّة حمراء على رأس الألف على هذه الصورة (آ) وإن وليها كسرة كما في قوله تعالى (رب العالمين) جعلت الصلة جرّة

حمراء تحت الألف على هذه الصورة (۱) وإن وليها ضمة كما في قوله تعالى: (نستعين اهدنا) جعلت الصلة جرّة حمراء في وسطها على هذه الصورة (+)، فإن لحق شيئاً من الحركات التنوين جعلت الصلة أبدا تحت الألف، لأن التنوين مكسور للساكنين ما لم يأت بعد الساكن الواقع بعد ألف الوصل ضمة لازمة نحو قوله تعالى: (فتيلاً انظر) و (عيون ادخلوها).

قال بعضهم: بضم التتوين فتجعل الجرّة على ذلك وسط الألف.

وأمًا المتأخرون [فإنهم رسموا لذلك صاداً لطيفة إشارة إلى الوصل] وجعلوها بأعلى الحرف دائماً ولم يُراعوا في ذلك الحركات، اكتفاء باللفظ.

- تنبیه:

إنّ اللفظ قد يتعين في الهجاء إلى الزيادة والنقصان، ولا شكّ أنّ الشكل يتغير بتغير ذلك، و نذكر من ذلك ما يختص بالهجاء العرفيّ دون الرسميّ باعتبار الزيادة والنقص.

أما الزيادة، فمثل أولئك، وأولو، وأولات ونحوها.

قال الشيخ أبو عمرو الداني: وسبيلك أن تجعل علامة الهمزة نقطة بالصّفرة في وسط ألف أولئك وأولو وأولات، وتجعل نقطة بالحُمرة أمامها في السطر لتدل على الضمة، قال: وإن شئت جعلتها في الواو الزائدة، لأنها صورتها، وهو قول عامّة أهل النقط، هذه طريقة المتقدّمين.

أما المتأخرون، فإنهم يجعلون علامة الهمزة على الواو وهو مخالف لما تقدّم من اعتبار الهمزة بالعين فإنها لو امتحنت بالعين، لكان لفظها عولئك وكذلك البواقي.

وأمّا النقص فمثل النبين إذا كتبت بياء واحدة، وهؤلاء، ويا ءادم إذا كتبا بحذف الألف بعد الهاء في هؤلاء والألف الثانية في يا ءادم فترسم علامة الهمزة من النقطة الصفراء وحركتها على رأي المتقدّمين، وصورة العين على رأي المتأخرين قبل الياء الثانية في النبيين.

وتجعل ذلك على الألف الثانية في يا آدم لأنها صورتها وغلى الواو في هؤلاء لأنها صورتها.

- نقط الحروف :

اصطلح العلماء على نقط استخدموها لتمييز الحروف المتشابهة؛ فهناك الحروف المعجمة، وهناك الحروف المهملة؛ فالحروف المهملة هي الحروف التي تخلو من النقط، والحروف المعجمة هي الحروف التي وُضع عليها النقط؛ فميزوا حرفي الدال والذال بإهمال الأول وإعجام الثاني بنقطة واحدة علوية، وكذلك الراء والزاي، والصاد والضاد، والطاء والظاء، والعين والغين؛ ثم جاء إلى السين والشين فميزاها بإهمال الأولى وإعجام الشين بثلاث نقط لها أسنان، ولأنه لو أعجمت بنقطة واحدة لتوهم من يقرأ أن الجزء المنقوط نون والباقي حرفان.

أمّا الباء والتاء والثاء والنون والياء فلم تجعل واحدة منهنّ مهملة، بل أعجمت كلّها^(۱).

أمًا الجيم والحاء والخاء فقد جُعلت الحاء مهملة وأعجمت الأخريان واحدة من تحت والأخرى من فوق.

أمّا الفاء والقاف فلم تهملا وإنّما نقطتا جميعاً؛ أخذت الفاء نقطة واحدة والقاف نقطتين كليهما من أعلى.

أمّا المغاربة فقد نقطوا الفاء بنقطة واحدة من أسفل، والقاف نقطة واحدة من أعلى علماً أنّ القياس هو أن تهمل الأولى وتنقط الثانية جرياً على ما تمّ عند نقط الدال والذال وغيرهما مما ينقط(٢).

⁽١) المحكم في نقط المصاحف، للداني، ص ٣٧.

⁽٢) المحكم في نقط المصاحف، للداني، ص ٣٧- ٣٨، الخطاطة، للدالي، ص ٣٦، دراسة فنية لمصحف مبكّر محفوظ في مكتبة الملك فهد الوطنية بالرياض، عبد الله محمد عبد الله المنيف، أطروحة ماجستير، ص ١٤٢-١٤٤.

على أنّ الداني قد خطاً المشارقة والمغاربة في نقط الفاء والقاف (۱)، وتعليل ذلك ما يذكره أنّ الخليل بن أحمد في روايته عن نقط الحروف بقوله عند نقط الفاء والقاف: : «... والفاء إذا وصلت فوقها واحدة، وإذا انفصلت لم تنقط لأنها لا يُلابسها شيء من الصور، والقاف إذا وصلت فتحتها واحدة. وقد نقطها ناس من فوقها اثنتين، فإذا فصلت لم تتقط لأن صورتها أعظم من صورة الواو».

إذن يظهر من هذا القول أنّ من ينقط القاف بنقطتين كان هو الشاذ، علما أنّ الداني في موضع آخر يصف أنّ أهل المشرق ينقطون القاف بنقطتين (٢)، ولعلّ هذا كان مشهوراً في عصر الداني (القرن الرابع الهجري)، وليس في عصر الخليل بن أحمد.

وقد وُجدت نماذج مخطوطة يظهر عليها ما يقول به الخليل بن أحمد (٦).

وأشار القلقشندي في - القرن التاسع الهجري - إلى أن القاف لا نتقط الا من أعلاها فيقول: «وأمّا القاف فلا خلاف بين أهل الخط أنها تنقط من أعلاها إلا أنّ من نقط الفاء بواحدة من أعلاها نقط القاف باثنتين من أعلاها ليحصل الفرق بينهما، ومن نقط الفاء من أسفلها نقط القاف من أعلاها» (أ).

قال الأستاذ المنيف: ومن الأمثلة التي تتعارض مع قول القلقشندي السابق ومع ما نقوم به الآن من نقط الفاء بواحدة من أعلى، هو ما نجده من أمثلة قائمة وهو نقط حرف القاف من أسفل كما هو مشاهد في نقش قبة الصخرة حيث نقطة من أسفل في الكلمات التالية «مستقيم، قائماً، لا

⁽١) المحكم في نقط المصاحف، للداني، ص ٣٥-٣٦.

⁽٢) المحكم في نقط المصاحف، للداني، ص ٣٧.

⁽٣) يُنظر «مصاحف صنعاء»، دار الآثار الكوينية، ص ٦٥، شكل ٦١؛ نقلاً عن «دراسة فنية لمصحف مبكّر محفوظ في مكتبة الملك فهد الوطنية بالرياض»، عبد الله محمد عبد الله المنيف، أطروحة ماجستير، ص ١٤٤-١٤٤.

⁽٤) صبح الأعشى، للقلقشندي، ١٥٣/٣.

أمّا القاف النهائية فلا تنقط البتة لاختلاف صورتها عن غيرها من الحروف وهي على هذه الهيئة تخالف ما عليه المشارقة والمغاربة الآن من نقطهم القاف بنقطتين من أعلى والفاء بواحدة من أعلى عند المشارقة، أمّا المغاربة فقد نقطوا الفاء بواحدة من أسفل والقاف بواحدة من أعلى، وقد استمر هذا النقط السابق في الكتابة حتى جاء الخليل بن أحمد الفراهيدي الذي جمع بين النقطين – أي نقط الشكل ونقط الإعجام – بأسلوب لا يزال هو المستخدم إلى الآن في لغنتا العربية. وقد اقتصر العمل الذي أحدثه الخليل بن أحمد في كتب الأدب دون القرآن الكريم (٤).

ولعل ذلك يفسره ابن خلدون بقوله: «وانظر ما وقع لأجل ذلك في رسمهم المصحف حيث رسمه الصحابة بخطوطهم وكانت غير مستحكمة في الإجادة فخالف الكثير من رسومهم ما اقتضته أقيسة رسوم صناعة الخط عند أهلها، ثم اقتفى التابعون من السلف رسمهم فيها تبركاً بما رسمه أصحاب رسول صلى الله عليه وسلم، وخير الخلق من بعده المتلقون لوحيه من كتاب الله وكلامه كما يقتفى لهذا العهد خط ولي أو عالم تبركاً، ويتبع رسمه خطأ أو

⁽١) قديم وجديد في أصل الخط العربي، يوسف نفون، مجلسة المورد،مج ١٥، ع١٠، ص١٢، ص١٢.

⁽٢) در اسات في تاريخ الخط العربي، صلاح الدين المنجد، ص ٥٨، شكل ٢٨.

⁽٣) دراسات في تاريخ الخط العربي، صلاح الدين المنجد، ص ٦٠، شكل ٢٩.

⁽٤) دراسة فنية لمصحف مبكر محفوظ في مكتبة الملك فهد الوطنية بالرياض، عبد الله محمد عبد الله المنيف، أطروحة ماجستير، ص ١٤٤-١٤٥.

صواباً، وأين نسبة ذلك من الصحابة وما كتبوه فاتبع ذلك وأثبت رسماً، ونبّه العلماء بالرسم على مواضعه»(١).

- القراءات القرآنية

القرن الرابع:

نقل ابن مجاهد (ت٣٢٤): «وعلى قراءة ابن عامر أهل الشام وبلاد الجزيرة إلا نفراً من أهل مصر فإنهم ينتحلون قراءة نافع، والغالب على أهل الشام قراءة عبد الله بن عامر اليحصبيّ»(٢).

- التجليد

القرن الرابع والخامس:

يلاحظ بداية تشكّل اللسان في الكتاب الإسلاميّ، وإن كان قد عُرف قبلُ لدى أقباط مصر، وبداية استخدام السُرّة التي تتوسلط أرضية المتن وأجزاؤها قائمة في أركان المتن الأربعة، كما يظهر فيه لأوّل مرّة استخدام الألوان في تزويق زخارفه.

ونالحظ بأن فن التجليد تطور تطوراً كبيراً في مصر فقد بطل استعمال ألواح الخشب على حين استمر استخدام البَرْدِي السميك، واتبع الطريقة نفسها مع الورق السميك.

أمًا فيما يتعلق بشكل الكتاب فقد تغيّر حيث أصبح عمودياً على هيئة الكتاب المقدس المسيحي إلى جانب الشكل المربع.

وفي بلاد المغرب بدأ تطور جديد في فن التجليد نتامسه بوصول كتاب (عمدة الكتّاب وعدة ذوي الألباب) المنسوب للمعز بن باديس^(۱)، ويمكن أن

⁽۱) مقدمة ابن خالدون،۲ /۳٤۲، تحقيق أ.م. كاترمير، مصورة مكتبة لبنان عن طبعة باريس سنة ۱۸۵۸.

⁽٢) جمال القراء وكمال الإقراء، علم الدين السخاوي، ٢/٣٦/.

نأخذ عليه مثالاً لغلاف عثر عليه في جامع القيروان محفوظ في متحف باردو، امتازت جلدة الغلاف بطريقة زخرفتها عن الأغلفة القيروانية الأخرى، حيث نجد متن الجلدة تتوسطه سررة مربعة الشكل مُلئت بأشرطة متشابكة مكونة على هيئة نسج المصير تتخلّها ما يشبه حبّات اللؤلؤ.

ويزدان الإطار بأشرطة مضفورة إلى جانب شريط ضيق ازدان بحبات اللؤلؤ، كما نجد في جزء من غلاف على هيئة صندوق في المتحف نفسه، يرجع إلى القرن الخامس الهجري، وجود زخارف بارزة.

وقد أشار البشاري المقدسي (778 هـ= 987 م- 88 هـ= 999 م) في هذا القرن في الماعه إلى أقطار الغرب الإسلاميّ بقوله: «وأهل الأندلس أحنق الناس في الوراقة» $^{(7)}$ ، وذلك بفضل الخلفاء الذين اعتنوا بالكتب والمكتبات $^{(7)}$.

ولم تصلنا في هذا العصر أمثلة من جلود كتب عراقية، لكن المستخلص من كلام المؤرّخين أنّ هذا الفن ظل مزدهراً يسير على النمط الذي كان عليه في القرون السابقة.

أما باقي الأقطار الإسلامية الواقعة في جنوب ووسط الجزيرة العربية، فإنّ معرفنتا عنها تكاد تكون معدومة في العصور جميعها.

- الرَّق والبَرْدِي والورق

القرن الرابع:

ظهرت هذه الصناعة في بلاد الشام، ولقيت رواجاً في الأسواق الأوربية، ثم انتقلت إلى مصر في حدود (٩٠٠) ميلادي.

⁽۱) انظر الباب الثاني عشر منه في صناعة التجليد وعمل جميع آلاته حتى يُستغنى عن المجلّدين، ص١٥٩، بتحقيقي، ونشر وزارة الثقافة السورية، سنة ٢٠٠٧.

⁽٢) أحسن التقاسيم في معرفة الأقاليم، محمد بن أحمد المقدسي المعروف بالبشاري، ص١٩٧.

⁽٣) الكتاب في الحضارة الإسلامية، يحيى وهيب الجبوري، ص٢٥٧.

ورغم انتشارها في بلاد المشرق إلا أن أوربة لم تعرفها حتى القرن الثانى عشر الميلادى.

- الزخرفة والتذهيب والتصوير:

القرن الرابع:

شاع وكثر تزيين وتذهييب المصاحف، وكذلك الكتب الأخرى، وقد وردت روايات تفصح عن شدة عناية المسلمين بتذهيبها (١).

القرن الخامس

- السماعات

القرن الخامس:

يقول الدكتور صلاح الدين المنجد رحمه الله (ت١٤٣١) هـ: إنّ هذه السماعات ظهرت في القرن الخامس الهجري عند ظهور المدارس وانتشارها في العالم الإسلامي، ففي هذا القرن عمدوا إلى ظاهرة جيدة هي أن يثبتوا في آخر الكتاب أو صدره أو في ثناياه أسماء الذين سمعوه على منصفه أو على عالم غيره، فإذا نسخ الطالب نسخة من النسخة المحفوظة في المدرسة أو المسجد نقل أيضاً ما ثبت فيها من سماعات.

ويلاحظ أن هذه السماعات كانت تظهر وتتنقل مع ظهور مراكز العلم وانتقالها من مكان إلى آخر؛ ففي القرن الخامس نجد سماعات كثيرة في بغداد، في حين لا نجد منها شيئاً في دمشق.

- القراءات القرآنية:

القرن الخامس:

في المدينة: عُرفت قراءة نافع بن عبد الرحمن المدني، و أبي جعفر يزيد بن القعقاع المخزومي المدني.

⁽١) الكتاب في الحضارة الإسلامية، يحيى وهيب الجبوري، ٢٧٣ وما بعدها.

وفي مكّة: عُرفت قراءة عبد الله بن كثير المكي، واشتهر راوياه البزي: مقرئ مكة ومؤذّن المسجد الحرام، وقنبل: شيخ قراء الحجاز.

وفي البصرة: عُرفت قراءة أبي عمرو بن العلاء، ويعقوب بن إسحاق الحضرمي.

وفي دمشق: عُرفت قراءة عبد الله بن عامر، وراوياه هشام بن عمار السلمي الدمشقي (ت٢٤٧)هـ، وعبد الله بن ذكوان (ت٢٤٢)هـ، وقال أبو زرعة الدمشقي: كان القراء بدمشق الذين يُحكمون القراءة الشامية العثمانية، ويضبطونها هشام وابن ذكوان، والوليد بن عتبة (ت١٧٦)هـ(١).

وفي الكوفة: عُرفت قراءة عاصم ابن أبي النجود، وقراءة حمزة بن حبيب الزيّات؛ ذلك أنّ الإمامة رجعت بعد عاصم بالكوفة إلى حمزة، وسبب ذلك أنّ حفصاً انتقل إلى بغداد، وامتنع أبو بكر بن عياش من الإقراء، فذهبت قراءة عاصم من الكوفة إلا من نفر يسير (٢).

وفي بغداد: عُرفت قراءة خلف بن هشام الأسدي والكسائي.

لذلك نجد أنّ القراءة المشهورة في الشام قراءة ابن عامر، وذلك الى حدود الخمس مئة، ثمّ كان بعد ذلك قراءة أبي عمرو بن العلاء، إلى أن عمت قراءة حفص عن عاصم مع دخول العثمانيين الشام في القرن العاشر.

قال ابنُ الجَزرَي في كتابه (النشر في القراءات العشر): كان الناس بدمشق وسائر بلاد الشام حتى الجزيرة الفراتية وأعمالها لا يأخذون إلا بقراءة ابن عامر، ولا زال الأمر كذلك إلى حدود الخمس مئة (٣).

⁽١) طبقات القراء، الذهبي، ٢٣٤/١.

⁽٢) جمال القراء وكمال الإقراء، علَّم الدين السَّخاوي ٢/٧٢.

⁽٣) النشر في القراءات العشر، ٢٦٤/١.

ونقل ابن مجاهد (ت٣٢٤): «وعلى قراءة ابن عامر أهل الشام وبلاد الجزيرة إلا نفراً من أهل مصر فإنهم ينتحلون قراءة نافع، والغالب على أهل الشام قراءة عبد الله بن عامر اليحصبيّ»(١).

ونقل ابنُ الجزري في (النشر) $(^{1})$: عن أبي حيّان الأندلسي المولود سنة $(^{10})$ و المتوفى سنة $(^{10})$ من خطه: «أبو عمرو بن العلاء: الإمام الذي يقرأ أهل الشام ومصر بقراءته».

إلا أنَّ ذلك لا يمنع إثبات القراءة فيما بعد هذه الفترة؛ فقد اطلَّعتُ على مصحف مخطوط في مكتبة خاصة، كُتبَ بدمشق في القرن الثاني عشر برواية أبي عمرو بن العلاء، وليس برواية حفص.

وفي بلاد المغرب؛ كانت المصاحف المغربية الأولى – في الأكثر – توافق رسم قراءة الإمام حمزة بن حبيب الزيات، التي كانت تغلب على أقطار المغرب، ثم استقرت على قراءة الإمام نافع من رواية تلميذه ورش، والغالب أن هذه المصاحف الأولى كانت مكتوبة بالخط الكوفي الذي كان شائعاً في الكتابة المغربية آنذاك(٢).

ونستنتج من كلام ابن مجاهد السابق، وهو من رجال القرن الثالث والرابع، أنّ قراءة نافع انتقلت من المدينة إلى مصر، ثمّ انتقلت إلى بلدان المغرب الإسلامي.

وقد وقع الإلماع في القرن الرابع الهجري عند البشاري (عدم ١٩٥٠م - ٩٤٠م - ٩٤٠م) في إشارته إلى أقطار الغرب الإسلامي: «وأمّا القراءات في جميع الإقليم فقراءة نافع فحسب» (٤).

⁽١) جمال القراء وكمال الإقراء، علَّم الدين السَّخاوي، ٢٣٦/٢.

⁽٢) النشر في القراءات العشر، ٤١/١ وانظر ما علَّقته في حاشيتي لمقدمة كتاب العز بــن عبد السلام (شجرة المعارف والأحوال)، ص، ٤٣.

⁽٣) قبس من عطاء المخطوط المغربي، محمد المنوني، ١٣٦/١.

⁽٤) أحسن التقاسيم في معرفة الأقاليم، محمد بن أحمد المقدسي المعروف بالبـشاري، ص ١٩٧.

- الرِّق والبَرْدي والورق:

القرن الخامس:

انتشر في المغرب في عام (١٠٠٠م) أيام يوسف بن تاشفين حيث كان بفاس (١٠٤) معمل الكاغد، وهذا يدل على انتشار الكتابة على الورق إلى جانب الرَّقَ في المغرب في دولة المرابطين (١) (٨٤٨ – ٥٤١ هـ = ١٠٥٦ – ١١٤٧ م).

- عنوان الكتاب:

القرن الخامس وما بعده:

نرى أن بداية العصر الأيوبي والمملوكي شهد ظهور السجع واستخدامه في عنوانات الكتب؛ مثل: «كتاب الروضتين في أخبار الدولتين» لأبي شامة المقدسي، و «نهاية الأرب في فنون الأدب» للقلقشندي، واستمر ذلك حتى نهاية العصر العثماني، ومن طالع أثبات العلماء وفهارسهم و جد فيها الكثير من ذلك.

- الزخرفة والتذهيب والتصوير:

القرن الخامس وما بعده:

يُلاحظ من المجموعات الخطية المتوافرة في العالم أنّ نمو الزخرفة والتذهيب والتصوير وانتشار ذلك قد بلغ نروته في العهد المملوكي، واستمر حتى نهاية العصر العثماني.

القرن السادس

- السماعات

القرن السادس: بدأت تظهر السماعات في دمشق.

- التجليد

القرن السادس والسابع:

⁽١) تاريخ الوراقة المغربية، محمد المَنُّونيّ، ص ٢١.

يُلاحظ أن الأغلفة الإسلامية ألصقت بصفائح دقيقة من الذهب على الجلد بواسطة آلة ساخنة، والظاهر أن هذه التقنية مراكشية الأصل، ثم خرجت إلى قرطبة ومصر وإيران.

ويلاحظ أنّ الورق السميك المغلف بالجلد، بدأ انتشاره، ويظهر التأثيرات المصرية في فنّ التجليد في العراق حتى هذين القرنين متمثلة في الشريط الملتوي، وعنصر الضفيرة التي تتخللها ما يشبه حبات اللؤلؤ.

وأمًا في بلاد الشام فقد سار فن التجليد على النهج الذي كان عليه في بلاد المغرب والعراق من حيث العناصر الزخرفية.

والخلاصة فإن مما يميز هذه الفترة شيوع استخدام الورق المغلف بالجلد في تجليد الكتب ولم يعد يستخدم البردي أو الخشب لهذا الغرض.

إلى جانب ذلك نجد ظاهرة جديدة لم نلمسها من قبل، ألا وهي استخدام صفائح الذهب المرصع بعضها بالأحجار الكريمة في تغليف المصاحف، لاسيما تلك المصاحف العائدة إلى الملوك والأمراء.

وفيما يتعلَّق بشكل الكتاب فقد سعاد استخدام الكتاب العمودي المزود باللسان عوضاً عن الشكل الأفقى.

وفي الزخرفة نجد أنّ السُّرة التي تتوسط المتن وعناصر زخرفية قائمة في الأركان الأربعة للمتن كانت في المواضيع الزخرفية السائدة في زخرفة جلود الكتب التي وصلت إلينا، حتى إنّ هذا لم يمنع بعض المجلّدين من الاستمرار على التقاليد السابقة وذلك لملء أرضية المتن بأشكال هندسية وزخارف نباتية.

ونامس تطوراً كبيراً ظهر على شكل الإطار المحيط بالمتن، وذلك بجعل الإطار بارزاً بغية تكوين تصاميم خاصة بالأركان الأربعة للمتن، وهذه الظاهرة اختصت بها بلاد المغرب دون أقطار العالم الإسلامي.

وفي الزخرفة نجد أن الأشكال الهندسية كانت من المواضيع الزخرفية السائدة في زخرفة جلود الكتب التي أنتجت في القرنين السادس والسابع للهجرة، أمّا الزخارف النباتية فكانت قليلة الاستعمال.

وظهر في هذه الفترة عنصر زخرفي جديد لم يسبق مشاهدته من قبل في زخرفة جلود الكتب ألا وهو خطوط دقيقة بدقة وانتظام، ونتيجة لوضعها هذا تكون ما يشبه المربعات، وتتخلل هذه الخطوط نقاط صغيرة.

واستخدمت طرق مختلفة في زخرفة جلود الكتب، وهذه الطرق لا تختلف عن الطرق التي عرفناها في القرون السابقة غير أننا نجد ظاهرة جديدة في زخرفتها لم نلمسها من قبل، ألا وهي استخدام صفائح رقيقة من الذهب والفضة على هيئة عناصر من طرفين تلصق على الجلدة بآلة ساخنة.

- الرِّق والبَرْدِي والورق:

القرن السادس:

في عصر الموحدين (٥١٥ – ٦٧٤ هـ = ١١٢١ – ١٢٧٥ م) كان بفاس (٤٠٠) معمل للكاغد في أيام يعقوب المنصور وابنه محمد الناصر (١)، ولم يكن يضاهيه جودة سوى ورق سَبْتة وشاطبة، وكان العرب يصنعونه من القطن؛ فقد عثر (كازيري) في الإسكوريال على مخطوط عربي من ورق القطن يرجع تاريخه إلى عام (١٠٠٩م=٠٠٤هـ) وهو سابق للمخطوطات الموجودة في مكتبات أوربة نفسها، وشاهد بأنّ العرب كانوا أول من استعاض عن الورق من الخرق البالية (٢٠٠٥م).

⁽١) تاريخ الوراقة المغربية، محمد المنُّونيّ، ص ٣٣.

⁽٢) (كيف بدأ التصنيع في المغرب)، عبد العزيز بن عبد الله، مجلة دعوة الحق، العدد (٢٦٧)، سنة ١٤٠٨، ص ٩٩

القرن السابع

- الخط و الكتابة:

القرن السابع:

عمل بغربي إفريقية الخط السودانيّ (التمبكتي) ، ٦١٠ ه.

وجاء ياقوت المستعصمي (١) (ت ٦٨٩ هـ)، فأجاد الثلث، والنسخ، والتواقيع، والريحان، والمحقق، والرّقاع، وكانت تستعمل في دواوين الإنشاء.

- الحواشي والهوامش

القرن السابع:

يقول روزنتال: (وفي عصر المخطوطات، عندما كانوا ينشرون مخطوطة ما، لم يتركوا مجالاً لا للحواشي ولا للهوامش. ولكن الناس شعروا بالحاجة إلى هذا الفراغ لإثبات الهوامش والحواشي، ولذلك اصطلحوا على أسلوب يغني عنهما ظهر في بدء القرن الثالث عشر الميلادي (= السابع الهجريّ)، عندما أخذ المؤلفون يدرجون في المنن ذاته بقولهم: (تنبيه)، أو (فائدة)، أو (تعليق)، أو (بيان)، أو (حاشية)، وفي أحيان قليلة كانوا يستعملون تعابير أخرى مثل (مهم يتعين ههنا ذكره)، أو (إشارة لطيفة)، أو (مبحث شريف) (٢).

- السماعات

القرن السابع: ازدهرت السماعات في دمشق في القرن السابع في حين تضعف في بغداد وتبدأ بالظهور في القاهرة.

⁽۱) ياقوت المستعصميّ: هو ياقوت بن عبد الله الروميّ؛ كاتب أديب من أهل بغداد، لــه شعر رقيق، اشتهر بحسن الخط. من موالي الخليفة المستعصم بالله العباسيّ، أخذ عنه الخط كثيرون، انظر «الأعلام» للزركلي ١٣١/٨.

⁽٢) مناهج العلماء والمسلمين في البحث العلمي، فرانتز روزنتال، ص ١١١.

- العلامات المائية:

القرن السابع:

أقدم علامة مائية معروفة ترجع إلى عام (١٨٦هـ=١٢٨٦م)، غير أن هذه العلامات قد ظلت حتى القرن التالي غير مهذبة، ثم بدأ رسمها يتحسن بعد ذلك، ويرى الدكتور قاسم السامرائي^(١) أن ظهورها كان أو لأ في الكاغد الشامي.

أمّا في هولندة فقد استعملوا عدّة علامات؛ منها خلية النحل، وفي إنكلترا اتخذوا صورة قلنسوة المجنون شعاراً لعلاقتهم التي أخذ عنها الاصطلاح المعروف الآن باسم Foolscap. وقد ظلّ الكثير من هذه العلامات إلى يومنا هذا، وهي تستعمل في الدلالة على أحجام معينة في الورق كحجم (الفولسكاب) مثلاً.

ومن أوربة انتشر بعد ذلك استعمال العلامات المائية إلى الشرق الذي أخذت عنه أوربة صناعة الورق^(٢)

ولما كان انتشارها واسعاً في الورق الأوربي كانت معياراً للتمييز بين الورق العربي والورق الأوربي.

- الزخرفة والتذهيب والتصوير:

القرن السابع:

قامت مدرسة بغداد على أكتاف الفنانين العرب الذين تتلمذوا على الفنانين المسيحيين، وتمتاز رسوم هذه المدرسة بدقة التعبير والمهارة في رسم الجموع، كما تمتاز برسم الهالات المستديرة والملابس المزركشة، ورسم الأشجار رسماً زخرفياً (7).

⁽١) علم الاكتناه العربي الإسلامي،قاسم السامرائي، ص ٢٩٥.

⁽٢) إسفندال: (تاريخ الكتاب من أقدم العصور إلى الوقت الحاضر) ترجمة محمد صلاح حلمي، القاهرة: المؤسسة القومية للنشر والتوزيع، ص ٧٩.

 ⁽٣) الموسوعة العربية الميسرة والموسعة، ياسين صلاواتي، مادة (مخطوطات مدرسة بغداد) ٣١٨٦/٧.

وكانت أقدم المخطوطات الإسلامية المصورة بعض ما ترجم وألف في الطب والعلوم والحيل الميكانيكية، وأشهرها كلّها كتاب «الحيل الجامع بين العلم والعمل» للجزري، ثم كتاب «عجائب المخلوقات» للقزويني؛ ولقيت الكتب الأدبية حظاً وافراً من العناية، وخاصة كتاب «كليلة ودمنة» و «مقامات الحريري»، وكانت لصور تجيء في كلّ هذه الكتب إيضاحاً للمتن وشرحاً له.

أما الفرس فقد كانت أكبر عنايتهم بتصوير كتب التاريخ والتراجم التي يخلد فيها ذكر ملوكهم، ثم دواوين الشعراء وقصصهم وخاصة «بستان سعدي» و «كلستانة»، ثم دواوين حافظ والمنظومات الخمس لنظامي، ولكن المقام الأول كان للشاهنامة؛ فكانت تُنسخ منها المخطوطات وتزيّن بالصور في أكثر عصور التصوير الفارسيّ.

إن أولى مدارس التصوير في الإسلام هى مدرسة بغداد أو مدرسة العراق، وينسب إليها ما رقمه الفنانون من صور مصغرة في المخطوطات الإسلامية التي يرجع عهدها إلى خلافة العباسيين.

وليست هذه المدرسة بالرغم من هذا الاسم عربية بحتة؛ كما أنها بعيدة عن أن تكون إيرانية خالصة، وإن كانت إيران تكاد تكون القطر الوحيد الذي أينعت فيه هذه الثمرة ومهدت الطريق لمدارس أخرى بلغ فيها التصوير الفارسيّ أوج عظمته.

ولا شك في أنّ أكثر العاملين على تكوين مدرسة بغداد كانوا من مسيحيي الكنيسة الشرقية على اختلاف طوائفها كما كان منهم أبطال النهضة العلمية لترجمة الكتب القديمة إلى اللغة العربية، وكما كان منهم أيضاً أوّل الفنانين الذين علموا العرب العمارة وصناعة الفسيفساء.

على أنّ المسلمين ما لبثوا أن أخذوا من هذه الصناعات والفنون بنصيب يذكر، وكان أوّل مَنْ فعل ذلك الفرس؛ فأصبح أكثر الفنانين منهم، واستطاعت ليران بعد الفتح المغولي أن تنمّي مواهب أبنائها، وأن تسير بهذه البذور في

طريق الكمال متأثرة بالشرق الأقصى وأواسط آسية حتى نتج الفن الذي نعرفه في القرنين التاسع والعاشر الهجري (الخامس عشر والسادس عشر).

هذا ولما كانت موضوعات الصور في مدرسة بغداد تتكرر دون تغيير كبير، فإن ما وصل إلينا منها يُعدّ مثالاً لما كان عليه التصوير الإسلامي في عصوره الأولى بالرغم من أن أقدم المخطوطات التي تشمل هذه الصور لا يرجع إلى ما قبل منتصف القرن السادس الهجري (الثاني عشر الميلادي).

ومما يجب ملاحظته أنّ الصور في مخطوطات مدرسة بغداد تكون جزءاً من المتن يقصد بها شرحه وتوضيحه، وليست ميداناً لإظهار المواهب الفنية؛ وهذه المدرسة عربية أكثر منها فارسية، والأشخاص فيها تلوح عليهم مسحة سامية ظاهرة قنى الأنوف، تغطي وجوههم لحى سوداء، وفي وجوههم شيء كثير من النشاط ودقة التعبير، وليس فيها الرشاقة والدَّعة اللتان نعرفهما في الفن الفارسيّ.

ولعل أبدع الصور في مدرسة بغداد تلك التي نراها في مقامات الحريري، فأكثرها يدل على مهارة كبيرة في تصوير الجموع وحركاتها المختلفة ودقة عظيمة في تصوير الحيوانات.

على أنّ الشبه بين بعض صور هذه المدرسة والصور عند مسيحيي الكنيسة الشرقية يبلغ أحياناً درجة لا نستبعد معها أن تكون هذه الصور الإسلامية من صنع المسيحيين أنفسهم، على الرغم من القرون الخمس التي مضت بين ظهور الإسلام وتاريخ المدرسة التي نحن في صددها، فأكاليل النور التي تحيط برؤوس الأشخاص، وإيضاح الأنف بخط بارز من اللون، والطريقة الاصطلاحية البسيطة التي ترسم بها الأشجار، والملابس المزركشة والمزينة بالزهور، وفروع الأشجار، والملائكة ذوو الأجنحة المدببة، كلّ هذا وغيره نجده مشتركاً بين الصور عند مسيحيي الكنيسة الشرقية وبين الصور التي رقمها فنانو مدرسة بغداد؛ ولعلّ هذا الشبه وتلك الصلة يرجعان إلى تأثر الفنين البيزنطي والإسلامي بالفنّ الساساني كما يظهر نلك جلياً في صناعة النسيج.

القرن الثامن

- التجليد

القرن الثامن والتاسع:

بلغ التجليد في القرن الثامن الهجري درجة عظيمة من التقدم والازدهار، ولاسيما في مصر وتبعته بلاد الشام، حيث استخدم المجلّد الشامي لأول مرة زخارف الرقش العربي جنباً إلى جنب مع الزخارف الهندسية، وكذلك الكتابة العربية بالخط النسخي التي ملأت أرضية الرابط الذي يربط بين الجانب الأيسر من الغلاف وبين اللسان.

وإذا توجّهنا نحو الشرق الإسلامي، فإنّنا نعرف أنّ تيمور نقل فنّاني وصناع الأقاليم التي فتحها في خلال القرن الثامن الهجري إلى موطنه الأصلي تركستان، وفي نهاية هذا القرن استخدم مهرة المجلّدين من مصر والشام فظهر في تركستان كلٌ من التجليد الشامي بطرز زخرفها وبطرق تنفيذها في الشرق الأقصى على أنّ فن التجليد الإيراني لم يبلغ أوج عظمته ولم يُصبح إيرانياً حقاً إلا في القرن التاسع الهجري على أيدي المجلّدين من مدرسة هراة.

ففي هذا القرن أنتجت إيران أفخر المخطوطات ذات الزخارف المذهبة والخط الجميل والجلود الثمينة، كلُّ ذلك بفضل مدارس الفنون التي أنشأها خلفاء تيمور شاه (٧٧٩–٥٠٥هــ)، وبايسنق (٨٨٢–٥٠٥هــ).

ويمكن القول إنّ المجلّد المسلم سار على النهج الذي كان عليه سابقاً، وفيما يتعلّق بالتصميم العام، فقد استخدمت السُّرة تنويعاً ينتزع الإعجاب، وأدخل عليها تعديلاً جديداً لم يكن موجوداً من قبل هو رسم لايتين تتدلّيان من الجانب العلوي والسفلي للسُرّة، ومما يستلفت النظر أنّ هذا العنصر لم نجده فيما وصل إلينا من أمثلة مغربية وشامية، وربما كان موجوداً في أمثلة لم تصل إلينا.

و تطورت الزخارف النباتية، وبدت بشكل واضح وجلي زخرفة الرقش العربي مزيّناً السرة وأجزاءها.

وقد انفردت إيران في هذه الفترة باستخدام المناظر الطبيعية في تزيين غلافات الكتب ولم تتطور طريقة عمل هذه الزخارف عن الطرق التي كانت معروفة خلال القرنين السابقين (الختم والضغط والقطع)، إلا أن المجلّد الإيراني استبدل الأختام بطريقة الضغط بقوالب كبيرة، كما أنه أحدث تطوراً على طريقة القطع إذ جعلها كأنها الخيوط.

والتذهيب الورقي الذي عرفناه في بلاد المغرب، وكان مقتصراً على أغلفة تلك البلاد وحدها، أصبح شائع الاستعمال في تزويق المخطوطات التي أنتجت في أقطار العالم الإسلامي خلال الفترة التي تتحدث عنها، وأكثرها استخداماً التذهيب المائى.

- العلامات المائية:

القرن الثامن:

بعض الكواغد الشامية التي كانت تصنع في طرابلس وحماة، وربما في غير هما، تظهر فيها الخطوط المائية البدائية الثنائية أو الثلاثية المتقاربة المسافات، ولا تظهر هذه الخطوط في الورق البغدادي أو الأندلسي أو المغربي أو اليمني والفارسي، وقد بدأت هذه الخطوط بالظهور فيها في حدود سنة (٧٢٠) للهجرة.

القرن التاسع

- الخط والكتابة:

القرن التاسع:

ذكر القلقشندي (ت ٨٢١هـ) الخطوط كالآتي: الطومار - الثلث الثقيل - الثلث الخفيف - التوقيع - الرقاع- الغبار.

- العلامات المائية:

القرن التاسع:

من الأمثلة المتقدّمة على استخدام العلامات المائية في الشرق ظهورها في كتاب (التوضيح لشرح الجامع الصحيح) لابن الملقن، المتوفى سنة (٨٠٤) هـ، وهي مكتوبة على ورق حَموي تظهر فيه الخطوط المائية الثنائية الضيقة الأبعاد، وهي محفوظة في مكتبة مركز الملك فيصل للبحوث والدراسات الإسلامية بالرياض برقم (٣١٢) (١).

القرن العاشر

- الخط والكتابة:

القرن العاشر:

عمل مير على سلطان قاعدة الإجازة في تركية، ٩١٩ هـ.

عمل في عهد أكبر شاه قاعدة الخطّ الهنديّ في الهند، ٩٦٤ هـ..

عمل الأستاذ شفيع أو شعيعيا قاعدة خطّ الشكسته، ثم أكمل قواعده عبد المجيد طالقاني.

كتب محمد حسن الطبي، بمصر خطي المعلق والعقد المنظوم، سنة محمد حسن الطبي، بمصر خطي المعلق والعقد المنظوم، سنة

- التجليد

القرن العاشر والحادى عشر:

بلغت بلاد فارس أوجها في إنتاج أغلفة الكتب، وقد وصلت إلينا مجموعة كبيرة موزَّعة في متاحف العالم، حيث تقنَّن فنّان تلك البلاد بصناعة الغلاف.

فاستخدم هذا الفنان الأزهار والزخارف النباتية في عمل أغلفته، ولم ينسَ أن يستخدم اللك ، ونرى أن السرة وأجزاءها القائمة في الأركان كانت

⁽١) في كتابه (علم الاكتتاه العربي الإسلامي)، ص ٢٩٥.

من المواضيع الشائعة والمحببة لدى الفنان الصفوي فضلاً عن المناظر الطبيعية التي أسبغها على أغلفته.

واستمرت بلاد الشام والمغرب على ما كانت عليه في فن التجليد في القرنين الثامن والتاسع للهجرة، وتميّزت مصر باستخدام الخط النسخي المملوكي الذي أوحت قابلية حروفه على التشكيل والانبساط والتقوس كعنصر زخرفي مفضل في زخرفة الأغلفة.

وتشابهت الأغلفة التركية العثمانية مع الأغلفة الفارسيّة، وإن كانت أكثر تطوراً، فقد استخدم المجلّد التركي جلوداً مختلفة الألوان منها الأسود والأحمر القاني والحمصي، ولم يقتصر، كما فعل المجلّد الفارسيّ أو غيره من المجلّدين المسلمين، على الجلود البنية الغامقة أو القاتمة.

كما استخدم إلى جانب الجلد صفائح رقيقة من الذهب والفضة المرصعة بالأحجار الكريمة وذات الزخارف المخرمة، فظهرت من تحتها أرضية من الحرير الأخضر والأزرق.

- العلامات المائية:

القرن العاشر:

صنف بريكي الكتاب التالي:

Briquet, charles-mois. Les filigrances: dictionnaire historique des marques du papier des leurs apparition vers 1282 jusqu / en 1600-leipzig: verlag von karl w. Hiersemann, 1907-4 vols. 2nd ed. 1923 (facsimile) 3rd ed 1924 with a supplementary material contributed by a number of scholars and an introduction by Allan Stevenson.

وهو أحسن وأشمل عمل في هذا المجال إذ تمّ في بداية القرن العشرين وحصر بقدر المستطاع كلّ العلامات المائية منذ ظهورها في إيطاليا في القرن الثالث عشر الميلادي وحتى نهاية القرن السادس عشر أي نحو ثلاثة قرون وقد حصر المؤلّف: (١٦١١٢) علامة .

- الحير والمداد:

القرن العاشر والحادي عشر والثاني عشر والثالث عشر:

لوحظ في العصر السعديّ (٩٥٥-١٣٣٠هـ) في بلاد المغرب الاعتناء بالمداد للنسخ الخزائنية، حيث كان يُكتب بالمداد المقام من فائق العنبر، المتعاهد السقي بالعبير المحلول بمياه الورد والزهر.

ومن ملحقات هذا الموضوع أنّه شاع تنشيف المداد بسحيق الذهب الخالص، وكان هذا في الكتابات السلطانية أكثر منه في الكتابات العلمية، ولا يزال هذا مشاهداً في كتابات السعديين بخطوطهم على أوائل الكتب لتصحيح وقفها على مكتبتي القرويين وابن يوسف، ومن المخطوطات المنشفة بهذه الطريقة «تكملة ديوان ابن حمديس» المنتسخة عام ٩٩٥ هـ، حيث يبدو الترميل لامعاً فوق كتابات التعبيرات البارزة في الديوان المحفوظ بالمكتبة الملكية بالرباط تحت رقم ٦٣٦٦(١).

- الزخرفة والتذهيب والتصوير:

القرن العاشر والحادي عشر والثاني عشر:

حكم الشاه عباس الأكبر بلاد إيران من سنة ٩٨٥ه = (١٥٨٧)م إلى سنة ١٠٣٨ه = (١٥٨٧)م. وكانت حين اعتلائه العرش يهددها التفكك والاضمحلال فأفلح في هزيمة أعدئها، ولم شعثها ونشر أسباب العمران فيها، فاستحق تقدير رعيته وبقى اسمه في تاريخ فارس رمزاً للمجد والعظمة والرخاء.

ونقل الشاه عباس في سنة ١٠٠٩ه = (١٦٠٠)م عاصمته إلى أصفهان وعمل على تجميلها بشق الطرقات الكبيرة وتشييد العمارات الضخمة، وجذب إليها الخطاطين والمذهبين والمصورين فأصبحت مقر العلوم والفنون وكان انتقال العاصمة إلى الجنوب وقربها من المحيط منمياً للعلاقات مع الهند وبلاد الغرب، فزارت إيران سفارات وبعثات من

⁽١) تاريخ الوراقة المغربية، محمد المنُّونيّ، ص ٨٥-٨٦.

البلاد الأوربية المختلفة وشجع تسامح الشاه وحكومته السائحين والتجار على القدوم إلى بلاد الفرس. وترك كثير منهم مذكرات وصف فيها إعجابه بنهضة البلاد وما رآه فيها من العادات والتقاليد. وتحدث بعضهم عن الصور البديعة التي كانت تحلى جدران القصور.

والحق إنّ الشاه عباس عني كثيراً بالتصوير على الجدران ولا يزال أثر ذلك باقياً في قصرين ملكيين بأصفهان، وكانت في هذا التصوير كثير من الرسوم الفارسية الطراز تجاورها صور أوربية من المحتمل أن تكون من صناعة يوحنا الهولندى الذي ظل سنين عديدة في خدمة الشاه عباس.

فنحن نرى أن آخر العصر الصفوي يمتاز بتنوع الإنتاج الفني، إذ إن ظهور التأثير الأوربي خرج بالفنانين الفرس من ميدان الكتاب الضيق وتصويره وتذهيبه إلى ميادين أخرى تتجلى في رسم الصور المستقلة، وتزيين الجدران بالكبير منها أو النقش على الجدران نفسها.

على أنّ كثيرين من مصوري هذا العصر لم يعنوا كثيراً بتصوير المخطوطات الثمينة وتذهيبها، بل كاتوا يفضلون على ذلك رقم الصور بالقلم دون أيّ لون إلا فيما ندر، وكان ذلك بالطبع أقل نفقة، فأصبح التصوير أقرب إلى قلوب الناس وزادت معرفتهم به فأخذوا في تعضيده، ولم يعد وقفاً على البلاط وكبار رجال الدولة؛ ولكن ذلك لم يدفع عنه ما كان يدب إليه من هرم وانحطاط، على أنّ البلاط نفسه لم يستمر تعضيده للمصورين عظيما كتعضيده السابق، فاضطر كثير من المصورين إلى العمل لأنفسهم. وهذا يفسر ندرة المخطوطات المصورة الثمينة بعد منتصف القرن العاشر (السادس عشر) وكثرة الصور التجارية، التي عملت دون كبير عناية إجابة لرغبات طلاب أقل غنى وأكثر تواضعاً.

أمًا معرفة الفرس بالصور الأوربية فترجع إلى أوائل القرن العاشر (السادس عشر) كما يظهر من ألبوم بالمكتبة الأهلية بباريس، قلّدت فيه كثير

من رسوم المصور الألمانى دورر Dürer. ومن المحتمل أن يكون قد حملها إلى إيران المبشرون أو التجار.

وفي المصادر الأدبية والتاريخية ذكر لمصورين قلدوا الصور الأوربية مثل الشيخ محمد الشيرازي، الذي عمل في مكتبة الشاه إسماعيل ميرزا [٩٨٤- ٩٨٥ هـ (١٥٧٦-١٥٧٨)] ثم التحق من بعده بخدمة الشاه عباس. ولكن تأثير الغرب في التصوير الفارسي كان بطيئاً، وكان ظهوره أولاً في اختيار الموضوعات أكثر منه في أسرار الصناعة نفسها؛ بل نستطيع القول: إنّ الفرس اقتبسوا عن التصوير الغربي وقلدوا منه أشياء كثيرة، ولكنّهم لم يهضموا من ذلك كله شيئاً يستحق الذكر، ولاسيما في تصوير المخطوطات حيث ظلت التقاليد الفارسية القديمة تقاوم كل تجديد، وإن فقدت الصور أبهتها الأولى. ولم يعد كثير من الفنانين يستطيعون الإتيان بشيء جديد، فاكتفوا بتقليد الصور الموجودة في المخطوطات القديمة تقليداً ضئيلاً أن

وأما الرسوم والصور المستقلة فهي فخر هذا العصر ؛ على أنه من الصعب في بعض الأحيان معرفة تاريخها بالدقة، لأن هناك تطوراً طبيعياً في طراز هذه الرسوم منذ بدأ في تفضيلها على تصوير المخطوطات المصور محمدي، حتى ظهر المصور الكبير رضا عباسي، فوصل بها إلى درجة كبيرة من التقدّم والرقي.

ولكن غطاء الرأس يساعد كثيراً على تأريخ هذه الرسوم التي عملت بين منتصف القرن العاشر الهجري=(السادس عشر الميلادي) ومنتصف القرن الحادي عشر الهجري =(السابع عشر الميلادي). فإن العمامة أخذ حجمها في الازدياد في القرن العاشر الهجري =(السادس عشر الميلادي) حتى أصبحت في آخر عهد السلطان طهماسب ضخمة جداً . وبدأت عمامات أخرى في الظهور، ونرى الشبان نوي الملامح والحركات النسائية الذين يكثر ظهورهم في رسوم هذا العصر يتخذون في عماماتهم زهوراً ذات سيقان طويلة، أو

⁽١) التصوير في الإسلام عند الفرس، محمد زكي حسن، ص ٦٥-٦٨.

يجعلون حول رؤوسهم مناديل كالنساء، أو يلبسون ما كان هؤلاء يلبسنه أحياناً من عمامات مخروطية. وفي أوّل النصف الثاني من القرن الحادي عشر الهجري =(السابع عشر الميلادي) كان كثيرون من الرجال لا يزالون يلبسون عمامات من جلد النعاج يتدلى منها الصوف.

ومما يلاحظ في الصور والرسوم التي ترجع إلى القرن الحادى عشر (السابع عشر الميلادي) التغيير الذي طرأ على تصوير الأشخاص. فالمرء لا يكاد يرى إلا قدوداً هيفاء، وأوضاعاً فيها كثير من التكلف، بينما يزيد خطر الأشخاص ويقل عدد الأفراد في الصور. فنرى شخصاً أو شخصين في الصور التي كانت في القرن السابق تملأ بصور الأبطال والأتباع والنظارة. كذلك يترك الفنانون الزخارف المركبة التي اشتهرت بها القرون الماضية، مكتفين بتزيين أرضية الصورة بشجيرة صغيرة أو غصن مزهر، فتتفوق الرسوم الآدمية وتظهر مكانة الأشخاص في الصور كما تظهر الدعابة في التصوير مما يذكر بالفنون الكاريكاتورية الحديثة (۱).

وفي مجموعة المستر رابينو Rabino بالقاهرة رسمان عليهما توقيع رضا عباسي، يمثّل الأوّل شاباً جلس إلى جذع شجيرة ورأسه مائلة قليلاً إلى كتفه الأيسر، وأمامه إناءان على أحدهما رسم إنسان وحيوان، ويمثل الرسم الثاني النصف الأعلى لسيدة على رأسها زهرة وريشة.

ويرى الأستاذ ساكسيان أنّ كثيراً من الرسوم التي جمعها الدكتور زرّه في الألبوم الذي نسبه إلى رضا عباسي ليست من صناعته، فبعضها من عمل أقارضا، وبعضها من عمل معين المصور، والبعض الآخر من عمل مصورين مجهولين ويرى أيضاً أنّ الفضل في هذا الطراز الذي ينسب إلى رضا عباسي إنما يرجع إلى مصور آخر هو حيدر نقاش، الذي صور مخطوطاً من منظومات نظامي في المكتبة الأهلية بباريس بين سنتى مخطوطاً من منظومات نظامي في المكتبة الأهلية بباريس بين سنتى

⁽١) التصوير في الإسلام عند الفرس، محمد زكى حسن، ص ٦٨.

ومهما يكن من شيء فإن التصوير الفارسي في النصف الثانى من القرن الحادي عشر الهجري (السابع عشر الميلادي)، وفي القرن الثاني عشر الهجري (الثامن عشر الميلادي) كان متأثراً كلّ التأثير بهذا الطراز الذي يمثله رضا عباسي، وقد تلقّى الفنّ على هذا المصور تلاميذ له نسجوا على منواله وأهمهم: معين المصور الذي اشتغل في النصف الثانى من القرن الحادي عشر الهجري=(السابع عشر الميلادي)، وفي السنين الأولى من القرن الثاني عشر الهجري=(الثامن عشر الميلادي) الذي يُعرف له صورة لأستاذه وعدة رسوم أخرى أحدها في مجموعة المستر رابينو، ويمثل شاباً يحمل ديكاً وتاريخه ١٠٦٧ ه (١٦٥٦).

على أنّ القرن الثاني عشر الهجري (الثامن عشر الميلادي) بمؤثراته الأوربية ومشاكله السياسية في إيران كان إيذاناً باضمحلال التصوير الفارسي. ولن يعنينا بعد ذلك عصر فتح على شاه في آخر القرن الثانى عشر الهجري (التاسع عشر (الثامن عشر الميلادي) وأول القرن الثالث عشر الهجري (التاسع عشر الميلادي) وما عمل فيه من صور زيتية كبيرة، فإنّ صناعتها أوربية أكثر منها إيرانية (۱).

وفي العصر العثماني لقي فن التذهيب عناية فائقة من قبل الأتراك العثمانيين، إذ نبغ منهم مذهبون بلغوا أرقى درجات الجودة، وقد شهرت مجموعة من الفنانين المعروفين^(۱)، اشتهروا بتذهيب المخطوطات والمصاحف والكتب القديرة وقد عرفت بـ «المخطوطات الخزائنية» لأنها كانت تُحفظ في مكتبات السلاطين والولاة وذوى الشأن.

وقد نشأ النصوير عند الأتراك متأثراً بالنصوير الفارسي، ومن المصورين الإيرانيين الذين كان لهم فضل كبير في تأسيس المدرسة التركية العثمانية «شاه فولي» والمصور ولي خان التبريزي، وتميّزت المدرسة التركية بزيادة التأثيرات الأوربية، ومن المعروف أنّ السلطان محمد الفاتح

⁽١) التصوير في الإسلام عند الفرس، محمد زكي حسن، ص ٦٧-٧٧.

⁽٢) الكتاب في الحضارة الإسلامية، يحيى وهيب الجبوري، ٢٧٦.

(٥٥٠-٨٨٦) هـ استدعى إلى إسطنبول المصور الإيطالي المشهور جفتيلي بليني، حيث رسم له الصور الشخصية المحفوظة حالياً في الصالة الأهلية بلندن. ومن بين أشهر المخطوطات التركية المصورة: «تاريخ السلاطين العثمانيين»، و «عجائب المخلوقات» للقزويني.

وتتميّز تصاوير المخطوطات التركية بظهور العمائم الكبيرة واستخدام اللون الناضر المشوب بصفرة (١).

وأما المدرسة الأندلسية فقد ازدهرت المخطوطات المصورة فيها كما ازدهرت في الأقاليم الشرقية من العالم الإسلامي، حيث عُرف من المخطوطات المصورة بالأندلس ثلاث مخطوطات أولها عن الأعشاب الطبية، وهذا يرجع إلى القرن السادس الهجري=الثاني عشر الميلادي، وهو محفوظ بالمكتبة الأهلية بباريس، والمخطوط الثاني عن قصة غرام وهو يعود إلى القرن الثامن الهجري=الرابع عشر الهجري، ومحفوظ الآن بمكتبة الفاتيكان، أما المخطوط الثالث فهو بعنوان «سلوان المطاع في عدوان الاتباع» لابن ظفر الصقلي، وهو يعود إلى القرن العاشر الهجري=السادس عشر الميلادي.

وتتميّز صور المخطوطات الأندلسية بأنها تسير وفق التقاليد المتبعة في تصوير المخطوطات المملوكيّة، مع بعض الاختلافات في رسوم العمائر حيث إنّ صورة العمائر في المخطوطات الأندلسية كانت وفقاً للطراز الأندلسيّ^(۲).

القرن الحادي عشر

- الخط والكتابة:

القرن الحادي عشر:

ذكر حاجي خليفة (ت ١٠٦٧ هـ)، الخطوط كالآتي: الثلث - النسخ - التعليق - الريحان - المحقق - الرقاع.

⁽١) الموسوعة العربية العالمية ٢٢/٥٥٥ مادة (المخطوطات الإسلامية).

⁽٢) الموسوعة العربية العالمية ٢١/٢٥٤ مادة (المخطوطات الإسلامية).

القرن الثالث عشر

- الخط والكتابة:

القرن الثالث عشر:

عمل عارف حكمت قاعدة السنبليّ في تركية، ١٣٣٣ هـ.

القرن الرابع عشر

- الخط والكتابة:

القرن الرابع عشر:

كل هذه الخطوط اندثرت ولم يبق منها إلا خطوط محددة.

فالرياسي تلاشى، والتواقيع أصبح التوقيع الذي أصبح خط الإجازة، والرقاع اندمج في التواقيع، واللؤلؤي هو الإجازة، والريّحاني لا يكتب به نهائياً، وخطّ المصاحف لم يكتب به، وإنما تكتب المصاحف الآن بالنسخ والمؤنّق الذي كانت تُكتب به الأشعار كان نسخاً مرّة وريحاناً مرّة.

وخفيف الثلث أصبح لا يُسمّى بذلك، وإنما يُسمّى بأصله الثلث، والمحقّق أصبح جليّ الثلث، وقد زالت الأسماء على الأماكن وعلى الأشخاص والوظائف وغيرها وأصبحت الأسماء مجردة، واختار القدامي ستّة أقلام هي محصّلة لجميع الأقلام في الخصائص والصفات.

وقد نَظَم الشيخ محمد طاهر الكُرديَ المكيّ الخطّاط (ت ١٤٠٠هـ) أبياتاً تضمنت أسماء هذه الخطوط وهي مرتبة طبقاً لورودها في هذه الأبيات كالآتي: كوفي - ثلث - نسخ - رقعة - فارسي - توقيع.

الله أرجو بكلّ الخيـر فهـو لمـن يرجوه كافيـه مـن هـم وأكـدار إن كان عندك ثلث العزم من نـدم يكفي لمحو سواد الـذنب والعـار قد ينـسخ الله أمـراً بالـدعاء إذا ذكرت ربك فـي يـسر وإعـسار

فانظر إلى ديوانك المملوء من لغط ورقع الذنب حالاً كي يقال غداً وابرز كفارس ميدان الوغي عجلاً ولا تكن قانطاً من زلة وقعت

واستغفر الله واسكب دمعك الجاري الدخل إلى جنة خصت الأبسرار لطاعة الله واهجسر كسل أغيسار ولا تكن آمناً مسن مكسر جيسار

وهذه الأنواع التي ذكرها الشيخ محمد طاهر الكردي هي ما استقر عليه الخط بأسمائه وأنواعه في العصر الحديث ويضاف إليها الخط المغربي الإفريقي الموحد.

أمّا الكوفيّ الحديث فقد اتخذ كلَّ بلد من البلاد طريقة في تنفيذ الكتابة الكوفيّة حتّى وجدنا خصائص لكلّ نوع من هذه البلاد؛ فهناك الكوفيّ الموصليّ والإيرانيّ والهنديّ والأيوبيّ والمملوكيّ والفاطميّ.

ثم ركدت كل هذه الأنواع حتى قام بإحيائها الآثاري المصري يوسف أحمد، وسمّى الخطّ الكوفي الحديث الذي يُكتب به الآن في العالم العربي بعد أن جوده على نسبة فاضلة، فهو ياقوت القرن الرابع عشر في الخط الكوفي، ومن بعده تلميذه محمد عبد القادر، الذي كتب قاعدة هذا الخط ويُعدُ أستاذ الجيل الحاضر في الكوفي بأنواعه.

معجم أنواع الورق وقطوعه

وهي التي تمّ ذكرها في هذا الكتاب:

١- الإسطانبولي

٢- البردي

٣- البغداديُّ

٤- التهامي

٥- الجعفري

٦- الجيهاني

٧- الحريري السمرقندي

٨- الحريري الهندي

٩- الحَمُويّ

١٠ - السلطاني

١١ السمرقندي (الورق البخاري)

۱۲ – الشاميّ

١٣- الطومار

١٤- الطومار البغدادي

١٥- الطومار الثلثُ

١٦- الطومار الحَمَويّ

١٧- الطومار الربعُ

١٨- الطومار السُّدس (سدس الطومار)

١٩- الطومار الشامي

٢٠ الطومار المصري

- ٢١- الطومار المغربي
- ٢٢- الطومار النصف
- ٢٢- الطومار من الثلثين
 - ٢٤- العادل شاهي
 - ٢٥- الفوتي
 - ٢٦- القاسميّ
- ٢٧- القرطاس المصري
- ٢٨- قطع البغدادي الكامل
- ٢٩ قطع البغداديّ الناقص
 - ٣٠- قطع الثاث
- ٣١- قطع الثلثين من الورق المصري (المصلوح)
 - ٣٢ قطعُ الشامي الكاملُ
 - ٣٣- القطع الصغير
 - ٣٤- قطع العادة من الشامين
 - ٣٥- قطع العادة من المصري
 - ٣٦- القطع المنصوري
 - ٣٧ قطع النصف
 - ٣٨- قطع نصف الحموي
 - ٣٩- قطع ورق الطير
 - ٤٠ القوني التبريزيّ
 - ٤١ الكاغد الفاسي
 - ٤٢ الكاغد الفرنجي
 - ٤٣- الكاغد الهنديّ
 - ٤٤- المُحتِر
 - ٥٥ النظام شاهي

٤٦ الهَتَائيَ

٧٤ - الهندي

٤٨ - الورق (دولت آبادي)

٤٩- الورق الأصفهاني

• ٥- الورق الجعفري

٥١- الورق الحسنى

٥٢- الورق الخراساني

٥٣- الورق الخيزراني

٥٤- الورق الدُّري

00- الورق الرومي «ورق أهل الغرب والفرنجة»

٥٦- الورق السليماني

٥٧- الورق الشاطبي

٥٨- الورق الصيني

٥٩- الورق الطاهري

٦٠- الورق الطلحي

٦١- الورق الفرعوني

٦٢- الورق المصنري

٦٣- الورق النوحي

٦٤- الورق اليمنى.

٥٥- الوزيري

٦٦- الوزيري الصغير

٦٧- الوزيري الكبير

المصادر والمراجع

- ١- أحسن التقاسيم في معرفة الأقاليم، محمد بن أحمد المقدسي المعروف بالبشاري
 - ٢- الأعلام، خير الدين الزركلي، بيروت: دار العلم للملايين.
- ٣- أنماط التوثيق في المخطوط العربي في القرن التاسع الهجري، عابد سليمان المشوخي، الرياض: مكتبة الملك فهد الوطنية، /١٤١٤هـ/، ط١.
- الببليوجرافيا أو علم الكتاب: دراسة في أصول النظرية الببليوجرافية وتطبيقاتها: النظرية الخاصة، شعبان عبد العزيز خليفة، القاهرة: الدار المصرية اللبنانية، الطبعة الأولى سنة ١٤١٧هـ = ١٩٩٧م.
 - ٥- بدائع الخط العربي، ناجي زين الدين.
 - ٦- تاريخ الخط العربي وآدابه، محمد طاهر الكردي.
 - ٧- تاريخ الخط، فخر الدين.
- ۸− تاریخ الکتاب من أقدم العصور إلى الوقت الحاضر، إسفندال، ترجمة محمد صداح حلمی، القاهرة: المؤسسة القومیة للنشر والتوزیع.
 - ٩- تاريخ الوراقة المغربية، محمد المنوني، الرباط.
- ۱۰- تتمة الأعلام، محمد خير رمضان يوسف، بيروت: دار ابن حزم، ط۱، ۱۹۱۸هــ-۱۹۹۸م.
 - ١١- تحقيق ماللهند من مقولة، للبيروني.
- ١٢ التزوير والاحتيال في المخطوطات العربية، عابد سليمان المشوخي، الرياض:
 مركز الدراسات الأمنية.
- ۱۳ التصوير عند العرب، أحمد تيمور باشا، أخرجه وزاد عليها الدراسات الفنية الدكتور زكى محمد حسن، القاهرة: لجنة التأليف والترجمة والنشر، ١٩٤٢.

- 11- التصوير في الإسلام عند الفرس، تأليف زكي محمد حسن، مطبعة لجنة التأليف والنشر، ١٣٥٤ هـ ١٩٣٦م.
 - ١٥ التعريف بالمصطلح الشريف، ابن فضل الله العمري
- 17- تقرير الدليل الواضح المعلوم على جواز النسخ في كاغد الروم، محمد بن مرزوق، مطبوع ضمن المعيار المعرب والجامع المغرب عن فتاوى إفريقية والأندلس والمغرب، تأليف أبي العباس أحمد بن يحيى الونشريسي، خرجه جماعة من الفقهاء بإشراف محمد حجي؛ الرباط: وزارة الأوقاف والشؤون الاسلامية؛ ١٠٤١-١٩٨١م.
- ١٧ جمال القراء وكمال الإقراء، علم الدين السخاوي، تحقيق على حسين البواب،
 القاهرة: مكتبة الخانجي، ط١، ١٠٨ ١=١٩٨٧م.
 - ١٧- الخط العربي من خلال المخطوطات، مركز الملك فيصل.
 - ١٩- خطاط وخطاطان، ببدایش.
 - ٢٠ الخطاطة، للدالي.
 - ٢١- خطط دمشق، أكرم حسن العلبي، دمشق: دار الطباع.
 - ٢٢- در اسات في تاريخ الخط العربي، صلاح الدين المنجد..
- ٢٣ دراسات في علم المخطوطات والبحث الببليوغرافي، أحمد شوقي بنبين،
 الرباط: جامعة محمد الخامس، /١٩٧٠/.
- ٢٢ دراسة فنية لمصحف مبكر محفوظ في مكتبة الملك فهد الوطنية بالرياض،
 عبد الله محمد عبد الله المنيف، أطروحة ماجستير.
- ٢٥ ديوان الفرزدق، مجمع اللغة العربية بدمشق، سنة ١٣٨٥ هـ = ١٩٦٥ م، وقدم
 لها الأستاذ الدكتور شاكر الفحام.
 - -77
- ۲۷ رحلة المصحف الشريف من الجريد إلى التجريد، حسن قاسم حبش البياتي،
 بيروت: دار القلم.

- ٢٨- شجرة المعارف والأحوال، العزبن عبد السلام.
 - ٢٩- صبح الأعشى، القلقشندى.
- ٣٠ صنعتنا الخطية: تاريخها لوازمها وأدواتها نمانجها. تأليف محيي الدين سرين، ترجمة مصطفى حمزة، دمشق: دار التقدم للطباعة والنشر.
 - ٣١- طبقات الشافعية الكبرى، لابن السُبكى.
- ٣٢- طبقات القراء، الذهبي، تحقيق أحمد خان، الرياض: مركز الملك فيصل، ١٩٩٧-١٤١٨.
- ٣٣ علم الاكتناه العربي الإسلامي،قاسم السامرائي، الرياض: مركز الملك فيصل للدراسات الإسلامية .
- ٣٤- عمدة الكتاب وعدة ذوي الألباب، المنسوب للمعز بن باديس، تحقيق إياد خالد
 الطباع، دمشق: وزارة النقافة، ٢٠٠٧.
 - ٣٥- غاية النهاية في طبقات القراء، لابن الجزري.
- ٣٦- فن التجليد عند المسلمين، اعتماد يوسف القصيري، بغداد: وزارة النقافة والإعلام، المؤسسة العامة للأثار والتراث، ١٩٧٩.
- ٣٧- فن فهرسة المخطوطات: مدخل وقضايا، القاهرة: معهد المخطوطات العربية، ندوة قضايا المخطوطات (٢)=١٩٩٨.
 - ٣٨- الفهرست، النديم، تحقيق رضا تجدد، ططهران.
- ٣٩ قبس من عطاء المخطوط المغربي، محمد المنتوني، بيروت: دار الغرب الإسلامي.
 - ٤٠ قصة الكتابة العربية.
- ١٤ الكتاب في الحضارة الإسلامية، يحيى وهيب الجبوري، بيروت: دار الغرب
 الإسلامي.
- ٢٤ كيف بدأ التصنيع في المغرب، عبد العزيز بن عبد الله، مجلة دعوة الحق، العدد /٢٦٧/، سنة ١٤٠٨.

- ٤٣- مجلة المورد.
- ٤٤ مجلة معهد المخطوطات العربية.
- ٥٤ محاضرات في المخطوط العربي: الجانب العلمي)، محمد مطيع الحافظ،
 دمشق: الدورة التدريبية السادسة لمبعوثي الدول العربية لدراسة شؤون المخطوطات العربية /١٩٨٧/.
 - ٤٦- المحكم في نقط المصاحف، لأبي عمرو الداني، دمشق: وزارة الثقافة.
 - ٤٧ المخطوط العربي وشيء من قضاياه، عبد العزيز بن محمد المسفر.
- ۱۸ مدخل إلى علم المخطوط، جاك لومير، ترجمة مصطفى طوبي، الرباط:
 الخزانة الحسنية.
 - ٤٩ مصور الخط العربي، ناجي زين الدين.
 - ٥٠ معجم الأنساب والأسرات الحاكمة، زامباور.
 - ٥١ معرفة القراء الكبار، للذهبي.
- ٥٢ معجم مصطلحات الخط العربي والخطاطين، عفيف بهنسي، بيروت: مكتبة لبنان.
- ٥٣- معجم مصطلحات المخطوط العربي، بنبين وطوبي، الرباط: دار الحديث الحسنية.
- 30- المعيار المعرب والجامع المغرب عن فتاوى إفريقيّة والأندلس والمغرب، تأليف أبي العباس أحمد بن يحيى الونشريسي، خرّجه جماعة من الفقهاء بإشراف محمد حجي؛ الرباط: وزارة الأوقاف والشؤون الإسلامية؛ 1981-1981م.
 - ٥٥ مقال للأستاذ يوسف ذنون بمجلة جامعة الموصل، العدد ٨ لسنة ١٩٧١ م.
 ٥٦ مقدمة ابن خلدون، دار القلم ببيروت، ط الخامسة.
- ٥٧ مقدمة ابن خلدون، تحقيق أ.م. كاترمير، مصورة مكتبة لبنان عن طبعة باريس سنة ١٩٨٤، وطبعة بيروت: دار القلم،١٩٨٤.

- ٥٨- المقنع في رسم المصحف، لأبي عمرو الداني.
- ٥٩- مناهج العلماء والمسلمين في البحث العلمي، فرانتز روزنتال.
- ٦- المناهج العلمية في كتابة الرسائل الجامعية وتحقيق المخطوطات والعلوم المساعدة، حسان حلاق ومحمد منير سعد الدين، بيروت: دار بيروت المحروسة، ط٢، ٢٠٠٦.
 - ٦١- مناهل العرفان في علوم القرآن، الزرقاني، بيروت: دار الفكر، ١٩٩٦.
 - ٦٢- الموسوعة في علوم الطبيعة، بيروت: دار المشرق، ط٢، ١٩٨٨.
 - ٦٣ منهج تحقيق المخطوطات، إياد خالد الطبّاع، دمشق: دار الفكر.
 - ٦٤- الموسوعة العربية العالمية.
- ٦٥- الموسوعة العربية الميسرة والموسعة، ياسين صلاواتي، مؤسسة التاريخ العربي.
 - ٦٦- الموسوعة العربية، دمشق: رئاسة الجمهورية.
- 77- الميسر في القراءات الأربعة عشرة، محمد فهد خاروف، دمشق: دار ابن كثير، دار الكلم الطيب، ط١، ١٤١٦-١٩٥٥م.
 - ٦٨- النشر في القراءات العشر، ابن الجزري.
- 79- الوقف وبنية المكتبة العربية: «استبطان للموروث الثقافي»، تأليف الدكتور يحيى محمود ساعاتي، ط٢، ١٤١٦ هـ ١٩٩٦م، الرياض: مركز الملك فيصل للبحوث والدراسات الإسلامية.

المراجع الأجنبية

CHARLES Briquet. Les filigranes, Paris, 1907

فهرئين

لصفحة	1
٥	مقدمة
	الباب الأول
٩	في الخط والكتابة
١٢	تاريخ نشوء الخط وانتشاره
١٤	تطور الخط بفتح العرب للأمصار
10	انتقال العلم والخطُّ والكتابة من بغداد إلى مصر
	الباب الثاني
۱۷	ية وضع الخطوط وقواعدها
۱۹	الخطوط
4 £	شرح أنواع الخطوط
40	الخط عند أهل الأندلس والمغرب وإفريقية والبربر
77	١- الخط الكوفي المتمغرب
77	٢- الخط المبسوط
77	٣- الخط المجوهر أو الزمامي
77	٤ – الخط المشرقي المتمغرب
77	٥- خط المسند أو الزمامي
44	الخط في عصر المرابطين
۲۷	الخط في ظلَّ الدولة الموحدية
۲۸	
44	الخط في عصر السعديين

79	الخط في عصر العلويين
44	الخط الأندلسي بعد تلاشي ملك العرب فيها
٣.	الخط السوداني
٣.	خط المصاحف ورسمها
٣٧	الرقعة
٣٧	الديو انيّ
27	النَّسْخ
٣٨	الإجازة والنوقيع
٣٨	التعليق
39	الخط الهندي
٣٩	الخط السمر قندي
	جدول بمشاهير الخطاطين
	خطوط أخرى :
٤٣	خطّ المهدية - خطّ الأندلس
٤٣	- خطّ قرطبة - الخط الفاسيّ
٤٣	- الخطّ السودانيّ - الخط النونسي
٤٣	- الخط الجزائري - التعليق - النستعليق
	الباب الثالث
٥٤	في النَّفْط والشُّكُل
٤٩	أوَّل من وضع الشُّكل
٤٩	التر غيب في الشكل و التر هيب عنه
01	ما ينشأ عنه الشكل ويترتُّبُ عليه
	صُنُور الشكل ومَحالُ وضعه على طريقة المتقدّمين والمتأخّرين
	الأولى: علامة السكون
	الثانية: علامة الفتح
	The state of the s

٥٤.	الثالثة: علامة الضمّ
٥٤.	الرابعة: علامة الكسر
٥٤.	الخامسة: علامة التشديد
00 .	السادسة: علامة الهمزة
٥٧ .	السابعة: علامة الصلَّة في ألفات الوصل
٥٨.	تنبيــه
٥٨.	فائدة
٥٩.	نقط الحروف
	6.1.111.11
	الباب الرابع
٦٣ .	ي الحواشي والهوامش
	الباب الخامس
٦٧.	في السماعات وأسانيد النسخة
	الباب السادس
٧١.	في التقييدات والأختام والتوقيعات
	الباب السابع
٧٥.	ي القراءات القرآنية
	الباب الثامن
۸۳.	يّ التجليد
۸٥.	تجليد الكتاب من ظهور الإسلام حتى نهاية القرن الثالث الهجري
۸٧ .	التجليد في القرنين الرابع والخامس

٨٩	التجليد في القرنين السادس والسابع للهجرة
٩.	التجليد في القرنين الثامن والتاسع للهجرة
91	التجليد في القرنين العاشر والحادي عشر للهجرة
	الباب الناسع
98	في حوامل الكتابة ، البَرْدِي والرَّق والكاغِد
٩٨	– أنواع الورق
99	- أفضلُ الورق
1 • £	- مقادير قطع الورق في العصر الأموي والعباسي والدولة الفاطمية
1.0	 مقادير قطع الورق المستعمل في العصر المملوكي
	١- مقادير الورق المستعمل بديوان الإنشاء بالأبواب السلطانية بالديار
١.٥	المصرية
	٢- مقادير الورق المستعملة بدواوين الإنشاء بالممالك الشامية: دمشق،
	وحَلبَ، وطرائِلس، وحماةً، وصَفْدَ، والكَرك، في المُكاتبات والولايات
١.٧	الصادرة عن النواب بالمماليك
	٣- مقادير قطع الورق الذي تُجري فيه مكاتباتُ أعيان الدُّولة من
۱۰۸	الأمراء والوزراء وغيرهم بالديار المصىرية والبلاد الشامية
۱۰۸	مقادير قطع الورق بحسب استخدامها في العصر المملوكي
	– مقادير البياض الواقع في أوّل الدرج، وحاشيته وبُعد ما بين السُّطور
1 • 9	في الكتابة في العصر المملوكي
111	– مقادير قطع الورق المعروفة في بلاد فارس
117	- المقادير الشائعة لقطع الورق
	الباب العاشر
۱۱۳	في العلامات المائية
	قيمة العلامات المائية في تحديد التواريخ في القرن التاسع الهجري
1 2 1	(الخامس عشر الميلادي) وما بعده

	الباب الحادي عشر
1 2 7	ي الحبر والمداد
	الباب الثاني عشر
101	هِ التعقيبات: نظام ترتيب الأوراق
	الباب الثالث عشر
100	في عنوان الكتاب
	الباب الرابع عشر
109	ي لغة الكتاب
	الباب الخامس عشر
175	ي الناسخ
	الباب السادس عشر
177	ي مكان النسخ
	الباب السابة عشر
171	يْ الزخرفة والتذهيب والتصوير
۱۷۳	- إطلالة العصر العباسي
۱۷٤	- القرن الرابع الهجري
140	- القرن الخامس الهجري

	 مدرسة بغداد أو مدرسة العراق: القرن السابع الهجري (الثالث عشر
140	الميلادي)
١٨.	 أهم ميزات مدرسة بغداد
١٨٠	- المدرسة الفارسيّة التترية
١٨٠	- مميزات المدرسة الفارسية التترية
۱۸۳	– عصر تيمور وخلفائه
۲.۱	الباب الثامن عشر في المؤتف
۲.0	الباب الناسع عشر في الوقف
	الباب العشرون
۲٠٩	في التزوير والانتحال في عالم المخطوطات
711	الفنات المشاركة في التزوير
711	الطرق الشهيرة المتبعة في التزييف والانتحال
	المحقات
317	حولية تاريخية بدلائل تقدير عمر المخطوط ومكان نسخه
317	جزيرة العرب وما حولها:
317	– التَّقُطُ والشَّكُلُ:
317	القرن الأول:

717	- القراءات القرآنية:
717	القرن الأول
717	– التجليد
717	القرن الأول
717	 الرَّق والبَرُدِي والورق:
717	القرن الأول
414	- الحبر والمداد:
717	القرن الأول حتى التاسع
Y 1 Y	القرن الثاني
414	- الخط والكتابة:
414	القرن الثاني
719	– النَّقُط والشُّكُل
414	القرن الثاني
P / Y	- القراءات القرآنية:
414	القرن الثاني
719	- التجليد
414	القرن الثاني
777	– الرَّق والبَرُدِي والورق:
777	القرن الثاني
777	- الزخرفة والتذهيب والتصوير:
777	القرن الثاني
777	القرن الثالث
777	- الخط والكتابة:
277	القرن الثالث

222	- القراءات القرآنية:
777	القرن الثالث
770	التجليد
770	القرن الثالث
440	– الرُق والبَرْدِي والورق:
770	القرن الثالث
770	- التعقيبات: نظام ترتيب الأوراق:
770	القرن الثالث والرابع
777	القرن الرابع
777	- الخط والكتابة:
777	القرن الرابع
777	 النقط والشكل:
777	القرن الرابع
777	– نقط الحروف :
777	- القراءات القرآنية:
777	- التجليد:
777	القرن الرابع والخامس
777	– الرُّق والبَرُدِي والورق:
227	القرن الرابع
777	- الزخرفة والتذهيب والتصوير:
777	القرن الرابع
777	القرن الخامس
۲۳۸	- السماعات
777	القرن الخامس

777	- القراءات القرانية:
227	القرن الخامس
۸۳۸	في المدينة
۲۳۸	في مكَّةَ
777	في البصرة
۲۳۸	في دمشق
۲۳۸	في الكوفة
229	في بغداد
7 2 1	- الرَّق والْبَرْدِي والورق:
137	القرن الخامس
7 2 1	-عنوان الكتاب:
137	القرن الخامس وما بعده
137	- الزخرفة والتذهيب والتصوير:
7 2 1	القرن الخامس وما بعده
7 2 1	القرن السادس
137	- السماعات
137	القرن السادس
137	– التجليد
7 £ 1	القرن السادس والسابع
737	– الرئق والبَرَدِي والورق:
757	القرن السادسالله السادس
7 £ £	القرن السابع
337	- الخط والكتابة:
7 2 2	القرن السابع

7 £ £	الحواشي والهوامشا
7 £ £	القرن السابع
7 2 2	- السماعات
337	القرن السابع
750	- العلامات المانية:
750	القرن السابع
750	- الزخرفة والتذهيب والتصوير:
750	القرن السابع
7 £ A	القرن الثامن
454	- التجليد
4 \$ 4	القرن الثامن والتاسع
7 £ 9	- العلامات المانية:
7 £ 9	القرن الثامن
7 £ 9	القرن الناسع
7 £ 9	- الخط والكتابة:
7 2 9	القرن التاسع
40.	 العلامات المانية:
40.	القرن التاسع
۲0.	القرن العاشر
۲0.	- الخط والكتابة:
۲0.	القرن العاشر
۲0.	- التجليد
۲0.	القرن العاشر والحادي عشر
101	- العلامات المائية:

الصفحة

101	القرن العاشرالقرن العاشر
707	الحبر والمداد:
707	القرن العاشر والحادي عشر والثاني عشر والثالث عشر
707	- الزخرفة والتذهيب والتصوير:
707	القرن العاشر والحادي عشر والثاني عشر
Y0Y	القرن الحادي عشر
707	- الخط والكتابة:
Y04	القرن الحادي عشر
Y01	القرن الثالث عشر
Y01	- الخط والكتابة:
70 A	القرن الثالث عشر
101	القرن الرابع عشر
Y0 A	- الخط والكتابة:
Y01	القرن الرابع عشر
۲٦.	- معجم أنواع الورق وقطوعه
777	- فهرس المصادر والمراجع
779	- فهرس المحتويات

الطبعة الأولى / ٢٠١١ عدد الطبع